PUSTAKA BARU PRESS

E-BOOK

BANK SOAL PSIKOTES

DAFTAR ISI

Bab 1 Mengenal Lebih Dekat dengan Psikotes

Bab II Ragam Materi Test dalam Psikotes

Bab III Paket Drilling Soal Tes Kemampuan Verbal

Bab IV Paket Drilling Soal Tes Kemampuan Numerik

Bab V Paket Drilling Soal Tes Kemampuan Penalaran

Bab VI Paket Drilling Soal Tes Penalaran Gambar I

Bab VII Paket Drilling Soal Tes Penalaran Gambar II

Bab VIII Paket Drilling Soal Tes Kemampuan Umum (TKU)

Bab IX Tes Kepribadian

Bab I

Mengenal Lebih Dekat dengan Psikotes

Saat ini, hampir semua perusahaan dan universitas menggunakan tes psikologi atau psikotes sebagai salah satu tahapan dalam proses penerimaan calon pegawai maupun calon mahasiswa, baik jenjang S1, S2, dan S3. Psikotes adalah salah satu tahap seleksi pada "babak penyisihan" yang dilakukan untuk melihat potensi dan kecocokan antara keadaan psikologi dari calon pegawai ataupun calon mahasiswa dengan posisi penempatan maupun jurusan yang mereka pilih. Jadi dalam psikotes, kemampuan yang diukur tidak hanya potensi IQ seseorang, tetapi ada hal lain yang juga tak kalah penting, seperti kecenderungan cara kerja atau gambaran kepribadiannya. Faktanya, para pelamar kerja maupun calon mahasiswa yang pernah mengikuti atau setidaknya berlatih mengerjakan soal-soal psikotes, ternyata mempunyai skor yang lebih tinggi dibanding pelamar kerja atau calon mahasiswa lain yang tidak pernah mengikuti atau belum berlatih soal-soal psikotes sama sekali. Ini berarti, kemampuan mengerjakan soal-soal psikotes bisa dilatih, asal secara tekun dan berkelanjutan.

A. Apa Itu Psikotes?

Jika Anda belum pernah mengikuti psikoctes, berikut sedikit penjelasan mengenai apa itu psikotes dan bagaimana menghadapi tes seleksi tersebut. Psikotes merupakan tes yang digunakan untuk mengukur aspek intelegensi serta kepribadian seseorang dalam situasi yang standar. Situasi standar yang dimaksud adalah kondisi yang sama bagi semua orang yang dites. Tes ini dapat berbentuk tertulis, visual, atau evaluasi secara verbal, untuk mengukur kemampuan kognitif dan emosional. Psikotes dapat diaplikasikan kepada anak-anak maupun dewasa.

Perlu diingat, psikotes bukan ujian Matematika, Bahasa Indonesia, maupun ujian akademis lainnya. Artinya, soal psikotes murni digunakan untuk mengetahui kemampuan logis, intelegensi, dan kepribadian Anda. Hal ini juga terbukti dari bagaimana soal psikotes digunakan, bukan hanya untuk mengetahui hal-hal akademis, melainkan juga untuk menyeleksi calon pegawai dan karyawan di sebuah perusahaan. Maka, soal psikotes memang dirancang untuk dikerjakan dengan menggunakan logika, bukan dihitung atau dikerjakan dengan teori akademis. Dengan seringnya Anda berlatih mengerjakan berbagai tipe soal psikotes, itu setidaknya bisa merangsang otak Anda untuk berpikir lebih cepat dalam menyelesaikan soal tersebut. Lalu, tes apa saja yang akan ditemui dalam psikotes? Lebih lanjut akan dijelaskan pada subbab berikut ini.

B. Apa Saja Jenis Tes dalam Psikotes?

Dalam psikotes terdapat beberapa jenis tes, seperti Tes Kemampuan Verbal, Tes Kemampuan Numerik, Tes Kemampuan Penalaran, Tes Kemampuan Spasial, maupun Tes Kepribadian. Masing-masing tes memiliki fungsi dan tujuan yang berbeda dalam menilai kepribadian seseorang (calon karyawan/mahasiswa). Setiap jenis tes akan dijabarkan lebih lengkap di bawah ini.

1. Tes Kemampuan Verbal

Tes Kemampuan Verbal terbagi lagi menjadi beberapa subtes yang akan dijelaskan dalam tabel berikut.

Jenis Soal	Jumlah Soal	Saran Alokasi Waktu (Menit)
Sinonim	20	8
Antonim	20	8
Analogi	20	8
Perbendaharaan Kata	20	8
Wacana	10	8
Jumlah	90	40

Tes Kemampuan Verbal bertujuan untuk mengukur kemampuan berbahasa seseorang, mulai dari tata bahasa, perbendaharaan kata, hingga kecakapan seseorang memahami setiap kata dalam konteks tertentu. Tes ini sangat penting untuk mengetahui **seberapa cepat seseorang menyerap dan menguasai informasi, serta menerjemahkannya.**

Tips:
- Perbanyak perbendaharaan kata dari Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) dan buku bacaan yang lain.
- Pertajam daya ingat!

2. Tes Kemampuan Kuantitatif

Tes Kemampuan Kuantitatif bertujuan untuk mengukur kemampuan seseorang dalam berhitung atau berpikir secara logis dan terstruktur. Dalam tes ini, akan diuji kemampuan Anda di bidang Matematika dasar. Namun demikian, Anda tidak perlu khawatir apabila merasa kurang jago dalam bidang Matematika, yang terpenting adalah bagaimana Anda dapat menggunakan logika berpikir Anda untuk memecahkan soal-soal perhitungan yang ada dengan tepat.

Tes Kemampuan Kuantitatif terbagi menjadi beberapa subtes yang akan dijelaskan dalam tabel berikut.

Jenis Soal	**Jumlah Soal**	**Saran Alokasi Waktu (Menit)**
Deret Bilangan	20	20
Pola Bilangan	20	20
Logika (Angka)	20	20
Logika (Soal Cerita)	40	30
Jumlah	100	90

Tips:
- Berpikir praktis!
- Pakailah logika sehari-hari Anda!
- Berlatih berbagai macam soal dalam setiap jenis tes kuantitatif.

3. Tes Kemampuan Penalaran

Tes Kemampuan Penalaran terbagi menjadi beberapa subtes yang akan dijelaskan dalam tabel berikut.

Jenis Soal	Jumlah Soal	Saran Alokasi Waktu (Menit)
Penalaran Logis	20	20
Penalaran Analitis	20	20
Penalaran Gambar	20	10
Jumlah	60	50

Tes Kemampuan Penalaran bertujuan untuk menguji kemampuan seseorang berpikir logis dan nalar (masuk akal). Jika kita memiliki skor tinggi pada tes ini berarti kemampuan pemecahan masalah kita dianggap baik. Tes penalaran ini dapat diselesaikan dengan logika matematika. Namun, logika sehari-hari pun sangat berperan untuk kesuksesan Anda menyelesaikan tes ini.

4. Tes Kepribadian

Tes Kepribadian bertujuan untuk menguji konsistensi, kecepatan, dan ketelitian seseorang. Tes kepribadian ditujukan untuk mengetahui bagaimana karakter seseorang. Perusahaan umumnya menggunakan tes ini untuk mengetahui kepribadian dari para pelamar kerja, sehingga dapat diukur apakah kepribadian mereka cocok dan sesuai dengan kultur perusahaan, atau justru sebaliknya.

5. Tes Kemampuan Umum

Tes Kemampuan Umum ini terbagi lagi menjadi Bahasa Indonesia, Kewarganegaraan, Sejarah, UUD, Pemerintahan, dan lain sebagainya. Hal terpenting yang harus Anda miliki untuk menghadapi Tes Kemampuan Umum ini adalah wawasan yang luas. Oleh karena itu, sering-seringlah membaca koran, menonton berita, membaca buku-buku pelajaran Sejarah, Kewarganegaraan, maupun Bahasa Indonesia untuk SD, SMP, dan SMA.

C. Cara Jitu Menghadapi Psikotes!

Perlu diketahui bahwa banyak orang yang nilai akademisnya bagus tetapi gagal dalam psikotes. Ini membuktikan bahwa perlu beberapa strategi khusus dalam mengerjakan soal psikotes. Di sini akan dibahas mengenai bagaimana trik jitu pada saat persiapan menghadapi psikotes dan ketika menghadapi tes yang sesungguhnya.

1. Cara Belajar

Selain latihan rutin, ada strategi belajar lain yang perlu Anda ketahui:

- Mendeteksi kelemahan. Dari berbagai tes kemampuan yang disuguhkan dalam psikotes, Anda harus segera mencari di mana kelemahan Anda pada saat mengerjakan soal. Caranya, dengan mencoba atau simulasi sendiri soal-soal latihan psikotes, kemudian cek kembali hasil simulasi tes Anda. Tes apakah yang memiliki skor terendah itulah yang menjadi fokus belajar Anda.
- Ikutilah pelatihan psikotes jika dibutuhkan. Jika Anda merasa cukup dengan latihan rutin dari buku-buku yang Anda beli, maka Anda tidak perlu melakukan hal ini. Namun, jika Anda merasa tidak mengerti dengan pembahasan yang ada di dalam buku, Anda bisa segera mengikuti pelatihan psikotes karena dalam pelatihan akan diulas strategi khusus untuk menyelesaikan soal dengan waktu cepat.
- Untuk beberapa bulan sebelum psikotes, tidak ada salahnya Anda memperdalam pemahaman matematika dan trik menghitung cepat. Lakukan latihan sebanyak mungkin dan pahamilah cara mengerjakannya. Dan jangan lupa, Anda tidak perlu menghafalkan rumus.
- Pertajam kemampuan logika Anda dengan banyak mengerjakan soal dengan cara yang cerdik dan singkat.
- Sehari sebelum ujian, berhentilah melakukan aktivitas belajar. Hal ini dilakukan supaya Anda tidak kelelahan secara fisik maupun pikiran.

2. Menghadapi Psikotes

- Sebelum melakukan tes, sebaiknya sarapan terlebih dahulu, karena kondisi fisik Anda harus benar-benar fit. Ingat! Anda akan mengerjakan 250 soal dalam waktu 3 jam.
- Saat akan mengerjakan soal psikotes, kondisikan diri Anda dalam keadaan rileks, tidak panik, dan konsentrasi penuh. Panik akan membuat Anda ceroboh dan terburu-buru dalam mengerjakan soal. Begitupun jika kondisi fisik Anda tegang, biasanya akan berpengaruh terhadap logika Anda yang akan bekerja lebih rumit daripada biasanya.

- Jika telah diperbolehkan, isilah identitas Anda terlebih dahulu dengan lengkap dan benar, jangan langsung melihat soal!
- Perhatikan baik-baik pengarahan dari pengawas tes dan ikuti semua petunjuknya. Demikian juga petunjuk yang ada dalam soal tes, jangan lupa membaca dan memperhatikannya dengan saksama.
- Pergunakan waktu sebaik mungkin dan kerjakan semaksimal mungkin. Jangan mengerjakan soal yang mudah tetapi waktunya lama, karena biasanya waktu yang diberikan untuk menjawab soal psikotes memang terbatas.
- Selalu awali dan akhiri dengan doa, supaya Anda lebih tenang dalam proses mengerjakan soal.
- Jangan berpikir untuk mengerjakan seluruh soal psikotes dengan benar. Dalam setiap bagian tes, kerjakan soal yang menurut Anda mudah terlebih dahulu, kemudian dilanjutkan dengan soal yang lebih sukar. Coba cek soal dari belakang pada setiap bagian tes, biasanya soal pada bagian belakang lebih mudah dikerjakan dibandingkan soal awal.
- Jangan pernah penasaran pada soal yang belum bisa Anda jawab. Hal ini akan membuat waktu dan energi Anda tersita pada satu soal tersebut. Ingat! Semua soal psikotes memiliki bobot yang sama. Jadi, jangan membuang-buang waktu pada soal yang rumit.

Bab II

Ragam Materi Tes dalam Psikotes

- Tes Kemampuan Verbal
- Tes Kemampuan Numerik
- Tes Kemampuan Penalaran
- Tes Kemampuan Umum

A. Tes Kemampuan Verbal

1. TES SINONIM (PERSAMAAN KATA)

Seperti yang telah kita ketahui, sinonim merupakan padanan kata/persamaan makna kata. Maka, tes sinonim merupakan tes yang dilakukan untuk menguji pemahaman seseorang terhadap berbagai kosakata. Lebih jauh, tes ini sebenarnya dimaksudkan untuk mengukur tingkat kewaspadaan dan kecermatan seseorang terhadap suatu indikasi yang sama/mirip. Selain itu, juga bertujuan untuk mengukur wawasan seseorang. Dengan demikian, dapat dilihat bagaimana kecepatan dan keefektifan seseorang dalam memecahkan masalah yang memiliki prinsip dan tipe yang sama dengan permasalahan yang pernah dihadapi sebelumnya. Hal ini tentunya sangat dibutuhkan oleh perusahaan, karena untuk meningkatkan kinerja perusahaan diperlukan karyawan yang cermat dan waspada serta cepat dalam bekerja.

Tips dan Trik Hadapi Tes Sinonim :

- Jika menemukan pilihan jawaban yang bunyi atau tulisannya hampir sama dengan soal, jangan langsung dipilih. Sebab, 95% jawaban dengan bunyi atau tulisan yang hampir sama dengan soal adalah jawaban yang SALAH.
- Jika Anda mengetahui makna kata yang diberikan, carilah makna yang paling umum kemudian baru dicari persamaan katanya dalam pilihan jawaban.
- Jika menemukan kata serapan bahasa asing, kembalikan dalam bahasa aslinya kemudian artikan.
- Jika ada kata yang pernah kita dengar dalam kalimat sehari-hari tetapi kita tidak tahu pasti artinya, coba ingat keseluruhan kalimatnya kemudian perkirakan arti kata tersebut berdasarkan keseluruhan kalimat.

Contoh:

1. FORMULA

A. Mula-mula
B. Rumus
C. Form
D. Ramuan
E. Formasi

Pembahasan:

Pilihan A memiliki bunyi akhir yang sama dengan soal. Sedangkan, pilihan C dan E bunyi awalnya hampir sama. Dengan demikian, besar kemungkinan jawaban ada pada pilihan B dan E, karena formula berasal dari serapan kata bahasa Inggris yang berarti rumus. Jadi, sinonim yang tepat untuk kata ormula adalah rumus.

Jawaban: B

2. INSINUASI

A. Sindiran
B. Perasaan halus
C. Keadaan
D. Kesempatan
E. Lembaga

Pembahasan:

Insinuasi berasal dari kata dalam bahasa Inggris, yaitu insinuation, yang berarti sindiran. Jadi, sinonim kata di atas adalah sindiran.

Jawaban: A

3. DEDUKSI

A. Awal
B. Induksi
C. Konklusi
D. Konduksi
E. Reduksi

Pembahasan:

Pilihan jawaban B, C, D, dan E memiliki bunyi akhir yang sama dengan kata deduksi. Seperti yang sudah disinggung sebelumnya, bahwa 95% jawaban bukan merupakan kata dengan bunyi yang sama. Namun demikian, jangan dilupakan bahwa masih ada 5% kemungkinan benar. Deduksi berasal dari kata deduct yang berarti mengambil, maka dapat diartikan pula sebagai penarikan simpulan yang dapat ditulis secara singkat, yaitu konklusi.

Jawaban: C

4. WAHANA

A. Wisata
B. Transportasi
C. Hiburan
D. Sarana
E. Jalan

Pembahasan:

Wahana merupakan kata yang sering kita dengar, misalnya pada kalimat, "Ibu mengajak Adik ke wahana bermain anak di taman kota." Dari sesuatu yang sering kita dengar itu dapat kita simpulkan mana kata yang cocok sebagai pengganti yang sepadan dari kata wahana, yaitu sarana. Jadi, jawaban yang paling tepat adalah sarana.

Jawaban: D

5. PARAS

A. Dahi
B. Cantik
C. Wajah
D. Waras
E. Keras

Pembahasan:

Salah satu kata yang biasa dipasangkan dengan paras adalah ayu atau cantik, menjadi paras ayu, atau paras cantik, jadi tidak mungkin jawabannya pilihan B. Biasanya yang dikatakan cantik atau ayu dalam kehidupan sehari-hari adalah wajah, maka persamaan dari paras adalah wajah. Jadi, jawaban yang paling tepat adalah wajah.

Jawaban: C

6. DENSITAS

A. Intensitas
B. Kerapatan
C. Kelenturan
D. Sering
E. Kepekatan

Pembahasan:

Densitas berasal dari kata dalam bahasa Inggris, yaitu density yang berarti pekat, maka persamaan kata dari densitas adalah kepekatan. Jadi, sinonim untuk kata densitas adalah kepekatan.

Jawaban: E

7. LEKSIKON

A. Silikon
B. Lekas
C. Lektor
D. Kamus
E. Kondisi

Pembahasan:

Jika Anda sudah mengikuti contoh soal dari nomor 1, pasti Anda sudah langsung mengetahui jawaban pada soal nomor 7 ini. Sesuai dengan trik yang sudah dijelaskan di atas, Anda tinggal mencari kata dengan bunyi yang berbeda dari soal. Maka Anda akan menemukan jawaban bahwa leksikon memiliki pengertian yang sama dengan kamus. Jadi, jawaban yang paling tepat adalah kamus.

Jawaban: D

8. SELEBRASI

A. Perayaan
B. Selebriti
C. Kegiatan
D. Pesta
E. Artis

Pembahasan:

Selebrasi merupakan kata serapan dari bahasa Inggris, yaitu celebration yang berarti perayaan. Dengan demikian, jawaban yang benar adalah perayaan.

Jawaban: A

9. CITRA

A. Satelit
B. Gambaran
C. Krim
D. Lambang
E. Wawasan

Pembahasan:

Anda pasti pernah mendengar kalimat "Citranya mulai jelek karena dia pernah dipenjara." Ataupun kalimat sejenisnya. Maka apakah jawaban A, C, D, dan E masuk jika disubstitusikan ke kalimat tersebut? Tentu tidak cocok. Oleh sebab itu, jawaban yang paling tepat adalah gambaran.

Jawaban: B

10. EDITOR

A. Penulis
B. Pengarang
C. Penyunting
D. Pewawancara
E. Pemerhati aksara

Pembahasan:

Kata dasar dari editor adalah edit. Edit merupakan kata serapan dalam bahasa Inggris yang sudah tidak asing lagi bagi kebanyakan orang. Edit berarti menyunting. Akhiran –or salah satunya menunjukkan orang atau pelaku. Dengan demikian, editor berarti orang yang melakukan penyuntingan atau disebut penyunting.

Jawaban: C

Daftar Kosakata Sinonim

Kata	Sinonim
Abolisi	: Penghapusan hukum, anulir
Agitasi	: Persuasi, ajakan
Defisit	: Kekurangan
Diversifikasi	: Penganekaragaman
Divestasi	: Pembebasan/ pengurangan modal
Doktrin	: Ajaran/dogma
Dualitas	: Bersifat dua atau ganda
Ekskavasi	: Penggalian
Eksploitasi	: Pemanfaatan berlebihan
Eksposisi	: Pameran, paparan tujuan
Endemi	: Menetap
Enumerasi	: Pencacahan, penghitungan
Esensi	: Inti, hakikat
Evaporasi	: Penguapan
Evokasi	: Provokasi, sugesti
Fiskal	: Perpajakan
Fluktuatif	: Labil
Fungus	: Cendawan, jamur
Hiperbola	: Berlebihan
Implikasi	: Keterkaitan
Implisit	: Terkandung, tersirat, mutlak
Impuls	: Dorongan
Inspeksi	: Peninjauan
Intimidasi	: Ancaman, membuat tertekan
Konspirasi	: Komplotan
Konveks	: Cembung
Konvensional	: Konservatif, kolot
Kredibilitas	: Dipercaya
Laten	: Tersembunyi
Massif	: Padat, pejal
Mobilitas	: Berpindah, gerak perubahan
Moderat	: Lunak, rasional
Nisbi	: Relatif
Otoritas	: Dominasi
Petisi	: Gugatan
Pandir	: Bodoh, bebal
Pedagogi	: Pengajaran
Persuasif	: Ajakan, imbauan
Preventif	: Pencegahan, defensif
	: Rakyat jelata
Proletar	: Terkenal, tersohor
Prominen	: Rujukan
Referensi	: Penarikan kesimpulan
Sintesis	: Ragu-ragu
Skeptis	: Intisari
Substansi	: Kekuasaan
Supremasi	: Peralihan
Transisi	: Sedang, pertengahan, sederhana
Ugahari	: Merusak, menghancurkan dengan anarkis
Vandalisme	: Lawan
Versus	

2. TES ANTONIM (LAWAN KATA)

Antonim biasa diartikan sebagai dua kata yang saling berlawanan makna. Selain sebagai ujian pemahaman dan perbendaharaan kosakata, antonim juga berfungsi untuk melihat kemampuan seseorang dalam melakukan analisis suatu kebenaran. Dalam tes antonim sangat diperlukan ketelitian dan kemampuan sintesis yang baik, karena untuk menentukan antonim suatu kata, Anda perlu mengetahui intisari makna dari kata yang diberikan. Kemudian baru Anda cari antonimnya dari pilihan jawaban yang ada. Oleh karena itu, fungsi lain dari tes antonim adalah untuk melihat ketelitian dan kemampuan analitis serta sintesis para peserta tes.

Tips dan Trik Hadapi Tes Antonim :

- Jika dalam pilihan jawaban ada satu kata yang memiliki arti kata berbeda dibandingkan yang lain, maka pilih kata yang berbeda tersebut.
- Jika Anda sudah mengetahui makna kata soal, maka artikan, kemudian cari kata yang berlawanan dalam jawaban. Begitupun jika kata tersebut merupakan kata serapan, artikan berdasarkan bahasa yang sebenarnya kemudian cari lawan kata dalam pilihan jawaban.
- Jika terdapat dua kata yang berlawanan dalam pilihan jawaban, kemungkinan salah satunya merupakan jawaban.
- Jika Anda sama sekali tidak tahu makna kata soal tetapi pernah mendengar kalimat dengan menggunakan kata tersebut, cari artinya berdasarkan keseluruhan kalimat kemudian cari lawan katanya dalam pilihan jawaban.
- Jangan sampai terkecoh memilih jawaban, karena dalam pilihan jawaban sering disertakan sinonimnya.

Contoh:

1. STAGNAN

A. Stabil
B. Tetap
C. Berubah
D. Statis
E. Menetap

Pembahasan:

Pilihan jawaban A, B, D, dan E memiliki makna yang sama satu sama lain. Oleh karena itu, tidak mungkin salah satunya merupakan jawaban. Sebab, jika salah satunya merupakan jawaban, maka tiga yang lain juga merupakan jawaban. Dengan demikian, jawaban yang mungkin adalah kata berubah. Jadi, jawaban yang paling tepat adalah C.

Jawaban: C

2. INDIVIDU

A. Manual
B. Unit
C. Aliansi
D. Kolektif
E. Satuan

Pembahasan:

Sebagian besar dari Anda pasti sudah mengetahui arti kata individu karena dalam kehidupan sehari-hari sering kita gunakan. Misalnya dalam mengumpulkan uang sumbangan, jika ada yang menyumbang sendiri-sendiri dapat disebut sebagai individu, tetapi jika bersama-sama disebut kolektif. Jadi, lawan kata individu adalah kolektif.

Jawaban: D

3. GENERIK

A. Khusus
B. Umum
C. Lazim
D. Luar biasa
E. Ampuh

Pembahasan:

Pilihan jawaban B merupakan sinonim dari pilihan jawaban C, dan pilihan jawaban D hampir sama dengan E. Dengan demikian, jawaban yang paling mungkin yang tidak ada padanannya dengan kata lain adalah kata khusus. Jadi, jawaban yang paling tepat adalah A.

Jawaban: A

4. GASAL

A. Ganjil
B. Pecahan
C. Cacah
D. Bulat
E. Genap

Pembahasan:

Dalam pilihan jawaban terdapat dua kata yang berlawanan, yaitu ganjil dan genap. Kemungkinan, salah satunya merupakan jawaban. Gasal memiliki arti ganjil. Jadi, antonim dari kata gasal yang tepat adalah genap.

Jawaban: E

5. ETIS

A. Vulgar
B. Sopan
C. Bermoral
D. Santun
E. Baik

Pembahasan:

Jika Anda sudah membaca contoh soal nomor 1, maka Anda akan langsung mengetahui jawabannya. Pilihan jawaban B, C, D, dan E memiliki makna kata yang hampir sama, tidak mungkin salah satunya merupakan jawaban. Jadi, jawabannya dapat dipastikan adalah vulgar.

Jawaban: A

6. AFIRMATIF

A. Positif
B. Negatif
C. Baik
D. Khusnudzon
E. Konfirmatif

Pembahasan:

Dalam soal di atas, terdapat dua kata yang berlawanan, yaitu positif dan negatif. Sedangkan positif memiliki kesamaan makna dengan jawaban lain, yaitu baik, sehingga tidak mungkin jawabannya positif. Oleh sebab itu, dapat dipastikan jawabannya adalah negatif.

Jawaban: B

7. PLURAL

A. Bersama
B. Satu
C. Eka
D. Tunggal
E. Melebur

Pembahasan:

Jika Anda menyimak dari nomor 1 hingga 6, pasti Anda tidak akan kesulitan menjawab soal nomor 7 ini. Jawabannya adalah tunggal, karena dari pilihan jawaban A, B, C, dan E memiliki makna yang hampir sama. Jadi, jawaban yang paling tepat adalah D.

Jawaban: D

8. REMISI

A. Penambahan
B. Abolisi
C. Anulir
D. Pengurangan
E. Keringanan

Pembahasan:

Jika Anda sering melihat berita di televisi, maka Anda tidak akan asing dengan kata remisi yang memiliki arti pengurangan masa tahanan. Maka antonimnya adalah penambahan.

Jawaban: A

9. WARUGA

A. Raga
B. Fisik
C. Jiwa
D. Tubuh
E. Rangka

Pembahasan:

Pilihan jawaban A, B, C, dan E sudah pasti bukan jawabannya. Trik mengerjakan soal seperti ini bisa melihat pola pengerjaan pada soal nomor 1–6. Jadi, jawaban yang tepat adalah jiwa.

Jawaban: C

10. HIGIENIS

A. Bersih
B. Keruh
C. Putih
D. Bening
E. Kotor

Pembahasan:

Higienis merupakan kata serapan dari bahasa Inggris yang berarti bersih. Maka tinggal dicari lawan kata dari bersih dalam pilihan jawaban, sehingga ditemukan antonimnya yaitu kotor.

Jawaban: E

Daftar Antonim :

Kata	Antonim
Aktual	: Kedaluwarsa
Anomali	: Normal, wajar
Antipati	: Simpati
Antitesis	: Tesis
Bersimbah	: Kering
Bijak	: Ceroboh
Curam	: Landai
Debet	: Pengeluaran
Destruktif	: Konstruktif, membangun
Dinamis	: Statis
Eklektik	: Tidak pilih-pilih
Eksploitasi	: Konservasi
Elastis	: Kaku
Elusif	: Mudah dipahami
Epilog	: Prolog
Fakir	: Berada
Fana	: Baka
Fonem	: Morfem
Hampa	: Berisi
Heterogen	: Homogen
Independen	: Dependen, tergantung
Individual	: Kolektif
Indolen	: Semangat
Induksi	: Deduksi
Kaleidoskop	: Seragam
Konduktor	: Penghambat
Konkret	: Abstrak
Krusial	: Sepele
Legislatif	: Eksekutif
Makar	: Jujur
Mental	: Fisik
Monoton	: Berganti, bervariasi
Muskil	: Mungkin
Netral	: Berpihak
Nomaden	: Menetap
Ofensif	: Bertahan
Ortodoks	: Modern
Pasca	: Sebelum
Perintis	: Pewaris
Pasca	: Sebelum
Perintis	: Pewaris
Prominen	: Biasa
Protagonis	: Antagonis
Regresif	: Progresif
Revolusi	: Evolusi
Sekuler	: Keagamaan
Sinkron	: Sumbang
Sporadis	: Sering
Takzim	: Acuh
Valid	: Tidak sah
Virulen	: Baik
Yakin	: Skeptis, ragu-ragu

3. TES ANALOGI (PADANAN KATA)

Penalaran dan logika dibutuhkan dalam tes analogi ini, termasuk juga perbendaharaan fungsi kata yang banyak akan sangat membantu dalam menyelesaikan tes. Tes ini bertujuan untuk menguji kemampuan seseorang dalam mencari kata-kata yang saling berhubungan dan setara. Dalam tes kepegawaian atau rekrutmen karyawan, tes ini diharapkan dapat menjadi gambaran kecekatan dan logika peserta tes.

Tips dan Trik Hadapi Tes Analogi :

- Berlatih agar terbiasa dalam menghubungkan berbagai kata yang tepat.
- Jika Anda bingung tetapi mengetahui sedikit banyak makna kata-kata dalam soal, maka susunlah dalam kalimat sehingga Anda akan menemukan fungsi tiap kata dalam soal, dan memudahkan untuk memilih jawaban.
- Jangan berpikir rumit. Pakailah logika sehari-hari.
- Ingat pola berikut untuk jaga-jaga!
  - ***Kata kerja : kata sifat = kata kerja : kata sifat***
  - ***Kata benda : kata sifat = kata kerja : kata sifat***
  - ***Kata : arti kata = kata : arti kata***
  - ***Benda : kegunaan = benda : kegunaan***

Contoh:

1. BUTA : WARNA = TULI : …

A. Telinga
B. Nada
C. Kata
D. Mendengar
E. Pendengar

Pembahasan:

Dalam soal ini, cukup dengan logika saja. Perhatikan! orang buta tidak dapat melihat warna, maka orang tuli tidak dapat mendengarkan nada/ suara. Jadi, jawaban yang tepat adalah B.

Jawaban: B

2. ANALGESIK : NYERI = PELUMAS : …

A. Gesekan
B. Mobil
C. Kesakitan
D. Oli
E. Obat

Pembahasan:

Untuk menjawab soal ini juga hanya perlu menggunakan logika saja, analgesik berfungsi sebagai obat pereda nyeri, maka pelumas memiliki fungsi sebagai pereda gesekan.

Jawaban: A

3. KITA : SAYA = ... : …

A. Beliau : Kami
B. Kami : Kamu

C. Kalian : Beliau
D. Mereka : Dia
E. Dia : Kalian

Pembahasan:

Saya merupakan bagian dari Kita, maka jawaban yang tepat dan sesuai dengan pola soal tersebut adalah Dia adalah bagian dari Mereka. Jadi, jawaban yang paling tepat adalah D.

Jawaban: D

4. ES : DINGIN = ... : …

A. Udara : Panas
B. Matahari : Panas
C. Utara : Selatan
D. Langit : Bumi
E. Darat : Laut

Pembahasan:

Soal ini sangat mudah, es memiliki sifat dingin, maka polanya adalah suatu benda dengan sifatnya. Anda tinggal mencari hubungan antara benda dengan sifatnya pada pilihan jawaban yang tersedia. Maka, didapat jawabannya adalah matahari memiliki sifat panas. Dengan demikian, jawaban yang tepat adalah B.

Jawaban: B

5. ACEH : SERAMBI MEKAH = MICHAEL JACKSON : …

A. Inggris
B. Amerika
C. King of Pop
D. King of Dancer
E. Almarhum

Pembahasan:

Sama dengan soal-soal sebelumnya, Anda sudah tahu bahwa Aceh dijuluki Serambi Mekah, maka Anda tinggal mencocokkan, julukan apa yang dimiliki oleh Michael Jackson? Jawabannya adalah King of Pop.

Jawaban: C

6. PENA : TINTA : KERTAS = ... : ... : ...

A. Kuras : Palet : Kanvas
B. Kuas : Cat : Dinding
C. Mobil : Bensin : Jalan
D. Kapur : Penghapus : Papan Tulis
E. Cat : Kaleng : Rumah

Pembahasan:

Apa hubungan antara pena, tinta, dan kertas? Itulah yang harus Anda cari. Pena merupakan alat yang digunakan untuk menulis di kertas dengan bantuan tinta. Maka analoginya adalah Kuas digunakan untuk mengecat dinding dengan bantuan cat. Jadi, jawaban yang paling tepat adalah B.

Jawaban: B

7. SUSU : KAMBING = BUAH : ...

A. Bunga
B. Akar
C. Pohon
D. Daun
E. Manusia

Pembahasan:

Soal ini juga dapat dikerjakan cukup dengan logika berpikir dan bantuan kalimat pendek. Kambing menghasilkan susu, maka buah dihasilkan oleh pohon.

Jawaban: C

8. BURUNG : TERBANG = IKAN : …

A. Insang
B. Air
C. Berenang
D. Menyelam
E. Merayap

Pembahasan:

Hampir sama dengan soal nomor 7, dapat dikerjakan cukup dengan logika berpikir dan bantuan kalimat pendek. Burung berpindah tempat dengan terbang, maka ikan berpindah tempat dengan berenang.

Jawaban: C

9. GEMPA : RITCHER = SUHU : …

A. Kelvin
B. Dingin
C. Air
D. Udara
E. Celsius

Pembahasan:

Jika Anda sudah mengikuti soal nomor 7 dan 8, tentu Anda sudah mengetahui bagaimana mengerjakan soal nomor 9 ini. Kita dapat susun dalam kalimat sederhana. Satuan gempa adalah Ritcher, maka satuan suhu adalah Kelvin.

Jawaban: A

10. DIAMETER : LINGKARAN = DIAGONAL : …

A. Segi Empat
B. Segitiga
C. Kerucut
D. Bola
E. Panjang

Pembahasan:

Dengan cara yang sama dengan nomor sebelumnya, susunlah dengan kalimat sederhana, lingkaran memiliki diameter yang menghubungkan satu sisi dengan sisi yang lain melalui sudut pusat. Maka diagonal merupakan garis yang menghubungkan sisi-sisi suatu bangun melalui sudut pusat. Apakah bangun yang dimaksud? Maka jawabannya sangat mudah, yaitu Segi Empat.

Jawaban: A

4. TES PERBENDAHARAAN KATA

Tes perbendaharaan kata merupakan suatu tes mencari kata yang tidak termasuk dalam suatu kelompok. Fungsi tes ini tentunya untuk melihat kecermatan, ketepatan, dan kecepatan berpikir dalam mengelompokkan sesuatu. Hal ini sangat penting terutama dalam dunia kerja, karena seseorang yang dapat dengan cepat mengelompokkan sesuatu akan lebih mudah memilah-milah pekerjaan Dengan demikian, cara kerjanya akan lebih efektif dan tepat. Logika seperti ini merupakan modal utama untuk mendapatkan nilai yang maksimal.

Tips dan Trik Hadapi Tes Perbendaharaan Kata :

- Perhatikan setiap kata soal. Jika dari pilihan jawaban yang tersedia terdapat kata yang Anda tidak paham, Anda dapat beralih ke pilihan jawaban yang lain. Jika jawaban yang lain termasuk kelompok kata pada soal, artinya kata yang tidak Anda pahami tadi adalah jawabannya.
- Jawaban yang mempunyai akhiran atau awalan yang sama bisa jadi bukan termasuk dalam kelompok kata yang dimaksudkan pada soal.
- Kalimat bisa membantu. Jika Anda menemukan hubungan kata pada soal tetapi belum yakin dengan jawaban tersebut, Anda dapat merangkai kata tersebut menjadi sebuah kalimat, sehingga Anda akan lebih mudah memperkirakan makna dari kata tersebut.
- Bekali diri Anda dengan pengetahuan umum seluas mungkin.

Contoh:

1. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Mobil
   B. Sepatu
   C. Tas
   D. Buku
   E. Pensil

   Pembahasan:

   Kelima kata di atas pasti tidak asing lagi bagi Anda. Pilihan jawaban B, C, D, dan E termasuk dalam kelompok kata yang berkaitan dengan peralatan sekolah. Sedangkan pilihan jawaban A tidak termasuk dalam kelompok tersebut karena mobil termasuk dalam kategori alat transportasi. Dengan demikian, jawababn yang tepat untuk soal nomor 1 adalah A.

   Jawaban: A

2. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Kamboja
   B. Mawar
   C. Lili
   D. Tulip
   E. Pisang

   Pembahasan:

   Pilihan jawaban A, B, C, dan D merupakan kata yang termasuk dalam kategori yang sama, yaitu jenis bunga. Sedangkan pisang bukan termasuk dalam kelompok kata-kata tersebut. Karena pisang termasuk dalam

kategori buah. Dengan demikian, jawaban yang tepat adalah pisang.

Jawaban: E

3. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Harimau
   B. Lumba-Lumba
   C. Orang Utan
   D. Monyet
   E. Arwana

   Pembahasan:

   Mungkin Anda akan sedikit kebingungan untuk menjawab soal ini. Namun jika dicermati lebih jauh, kita akan menemukan jawabannya. Kita ketahui bahwa harimau, lumba-lumba, orang utan, dan monyet merupakan binatang yang bernapas dengan paru-paru. Sedangkan arwana tidak termasuk di dalamnya. Sebab, binatang tersebut bernapas dengan insang. Jadi, jawaban yang tepat adalah E.

   Jawaban: E

4. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Wool
   B. Katun
   C. Sutra
   D. Batik
   E. Linen

   Pembahasan:

   Jika Anda cermati lebih saksama, pilihan jawaban A, B, C, dan E merupakan kelompok yang sama yaitu jenis kain. Ingat, jangan terkecoh! Batik bukan merupakan jenis kain, melainkan motif kain. Jadi, kata yang tidak termasuk dalam kelompoknya adalah batik.

   Jawaban: D

5. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Ungu
   B. Magenta
   C. Biru
   D. Jingga
   E. Merah

   Pembahasan:

   Keseluruhan kata dalam pilihan jawaban di atas termasuk kategori warna. Namun terdapat satu kata yang tidak memiliki kesamaan. Coba cermati! Ungu, magenta, jingga, dan merah seluruhnya memiliki unsur merah dalam campuran warnanya. Dengan demikian, yang tidak memiliki unsur warna merah dalam campuran warnanya adalah biru.

   Jawaban: C

6. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Becak
   B. Senapan
   C. Motor
   D. Pesawat terbang
   E. Kereta api

   Pembahasan:

   Becak, motor, pesawat terbang, dan kereta api merupakan sarana transportasi. Dengan demikian sudah jelas, kata yang tidak termasuk dalam kelompok sarana transportasi adalah senapan.

   Jawaban: B

7. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Jawa
   B. Kalimantan
   C. Timor Leste
   D. Sulawesi
   E. Bali

   Pembahasan:

   Jawa, Kalimantan, Sulawesi, dan Bali merupakan nama pulau-pulau di Indonesia. Dengan demikian, yang tidak termasuk dalam kelompok nama pulau di Indonesia adalah Timor Leste. Ingat! Untuk menjawab soal ini sangat dibutuhkan wawasan yang luas.

   Jawaban: C

8. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Daun
   B. Akar
   C. Batang
   D. Ranting
   E. Pupuk

   Pembahasan:

   Daun, akar, batang, dan ranting merupakan bagian dari pohon, sehingga Anda tentu dapat menyimpulkan apakah pupuk termasuk dalam bagian dari pohon? Tentu tidak. Dengan demikian, yang tidak termasuk dalam kelompok kata di atas adalah pupuk.

   Jawaban: E

9. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Kacang tanah
   B. Buncis
   C. Kacang panjang
   D. Jagung
   E. Kapri

   Pembahasan:

   Sekilas kata-kata di atas terlihat seperti dalam kelompok yang sama. Oleh sebab itu, Anda harus bisa melihat dua kata yang mudah terdeteksi persamaannya, yaitu kacang dan kacang tanah. Keduanya termasuk dalam kelompok kacang-kacangan. Dengan demikian, Anda tinggal melihat mana kata yang bukan termasuk kelompok kacang-kacangan, yaitu jagung.

   Jawaban: D

10. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
    A. April
    B. Juni
    C. Agustus
    D. September
    E. November

    Pembahasan:

    Semua kata di atas merupakan nama bulan. Hanya saja April, Juni, September, dan November merupakan bulan dengan jumlah harinya ada 30. Sedangkan, Agustus adalah bulan yang jumlah harinya ada 31. Maka, sudah terlihat bahwa kata yang tidak termasuk dalam kelompok di atas adalah Agustus.

    Jawaban: C

B. Tes Kemampuan Numerik

Tes numerik merupakan tes yang digunakan untuk mengetahui kemampuan seseorang mengoperasikan hitungan matematika secara cepat dan cermat dalam waktu yang realtif terbatas. Umumnya, tes numerik meliputi Tes Matematika Dasar, Deret Bilangan, Matematika Berpola, dan Logaritma.

Tes ini sangat penting bagi suatu perusahaan untuk mengetahui kualitas calon karyawan yang akan bekerja dalam perusahaannya. Akan terdapat banyak problem yang harus diselesaikan dalam suatu perusahaan, sehingga memerlukan ketangkasan dan kecepatan karyawan dalam menyelesaikan masalah tersebut. Oleh sebab itu, tes ini sangat berguna dalam pencarian calon-calon karyawan dan berguna bagi Anda calon pencari kerja untuk memenuhi kualifikasi suatu perusahaan tersebut.

1. Tes Matematika Dasar

Tes Matematika Dasar merupakan tes yang terdiri dari operasi penjumlahan, pengurangan, perkalian, pembagian, dan kombinasi dari beberapa operasi hitung tersebut. Tes ini digunakan untuk mengetahui kecepatan Anda dalam menyelesaikan persoalan yang mudah, sehingga yang terpenting dalam pengerjaan tes ini adalah manajemen waktu yang baik. Anda dituntut untuk mengerjakan soal-soal operasi hitung sederhana dalam waktu yang relatif terbatas.

Tipe-tipe soal yang kemungkinan muncul dalam Tes Matematika Dasar antara lain sebagai berikut.

1. Perkalian dan pembagian
   Bentuk soal ini seperti:

   a x b x c
   a : b : c
   a x b : c

2. Pengurangan dan penjumlahan
   Bentuk soal ini seperti:

   a x b x c
   a : b : c
   a x b : c

3. Pecahan Bentuk soal misalnya:

   $$\frac{1}{a} + \frac{b}{a} : \frac{d}{c}$$

4. Persamaan dan pertidaksamaan
   Bentuk soal persamaan misalnya:

   2x + 6 = 12

   Bentuk persamaan selalu menggunakan tanda sama dengan (=)

Bentuk soal pertidaksamaan misalnya:

2x + 6 > 10

Tanda yang digunakan dalam pertidaksamaan antara lain:

> tanda kurang dari

< tanda lebih dari

Contoh:

a* > *b dibaca ***a*** lebih dari ***b***

a* < *b dibaca a kurang dari ***b***

5. Soal cerita matematika
   Soal cerita matematika pada umumnya memaparkan masalah atau kasus dalam kehidupan sehari-hari.

6. Soal kombinasi operasi hitung matematika sederhana
   Soal tipe ini dapat berupa kombinasi operasi penjumlahan dengan perkalian, pembagian dengan pengurangan, dan lain sebagainya.

Tips Smart

1. Jika soal tersebut berupa soal berpola angka, perhatikan operasi hitung yang digunakan dalam soal.
   Operasi hitung tersebut dapat berupa penjumlahan, pengurangan, pembagian, perkalian, dan kombinasi dari beberapa operasi hitung. Jika soal berupa kombinasi dari penjumlahan dengan perkalian, maka yang harus didahulukan adalah operasi perkaliannya terlebih dahulu.

a × b + c (yang harus didahulukan adalah perkalian)

a – b : c (yang harus didahulukan adalah pembagian)

2. Jika operasi soal angka adalah kombinasi dari penjumlahan dan pengurangan atau pembagian dan perkalian, Anda bebas mengerjakan dari angka mana pun yang lebih mudah bagi Anda
   a + b – c
   a × b : c
3. Jika soal berupa soal cerita, maka cermati soal tersebut untuk mengetahui pola operasi apa yang harus digunakan dalam menjawab soal.
4. Kerjakan soal yang menurut Anda mudah terlebih dahulu dengan teliti, cermat, dan tepat.
5. Sering-seringlah berlatih mengerjakan operasi perhitungan sederhana untuk melatih kecepatan Anda dalam mengerjakan soal.

Contoh:

1. $23 \times 22 + 22 = ...$
   A. 1.012
   B. 769
   C. 528
   D. 679
   E. 489

   Pembahasan:

   Soal ini merupakan soal kombinasi operasi penjumlahan dan perkalian.

   $(23 \times 22) + 22 = ...$
   $506 + 22 = 528$

   Jawaban: C

2. $\frac{2}{7} : \frac{9}{7} + \frac{12}{14} = \ldots$

   A. 1,143
   B. 1,32
   C. 1,88
   D. 1,22
   E. 1,55

   Pembahasan:

   Soal ini merupakan soal kombinasi operasi penjumlahan dan pembagian. Soal ini harus diselesaikan dengan cara mendahulukan operasi pembagian.

   $\frac{2}{7} : \frac{9}{7} + \frac{12}{9} = \ldots$
   $\frac{2}{7} \times \frac{7}{9} + \frac{12}{9} = \ldots$
   $\frac{14}{63} + \frac{12}{9} = \ldots$
   $\frac{2}{9} + \frac{12}{9} = \frac{14}{9} = 1,55$

   Jawaban: E

3. Ibu membeli baju dengan harga Rp325.000,00 di sebuah toko. Jika Ibu ingin menjual lagi baju tersebut dengan keuntungan 5%, berapa harga baju tersebut?
   A. Rp340.250,00
   B. Rp341.250,00
   C. Rp344.050,00
   D. Rp342.000,00
   E. Rp345.000,00

   Pembahasan:

   Harga baju yang harus dijual Ibu adalah:

   $325.000 + (5\% \times 325.000) = ...$
   $325.000 + \frac{5}{100} \times 325.000 = ...$
   $325.000 + 16.250 = 341.250$

   Jawaban: B

4. $x - 5 > 9$, nilai x yang benar dalam pertidaksamaan ini adalah ...
   A. 14
   B. 15
   C. 10
   D. 9
   E. 8

   Pembahasan:

   Soal ini merupakan soal pertidaksamaan dengan tanda "lebih dari".

   $x - 5 > 9$
   $x > 9 + 5$
   $x > 14$
   Nilai x yang dapat dimasukkan dalam pertidaksamaan tersebut adalah nilai yang lebih dari 14. Jawaban yang benar adalah 15.

   Jawaban: B

5. $8{,}6 - 2{,}5 \times 3 = ...$
   A. 0,3
   B. 18,3
   C. 10,3
   D. 1,1
   E. 0,1

   Pembahasan:

   $8{,}6 - (2{,}5 \times 3) = ...$
   $8{,}6 - 7{,}5 = 1{,}1$

   Jawaban: D

6. Jika Ani membeli buah duku 7 kg berharga Rp122.500,00. Berapa kilogram buah duku yang diperoleh Nina jika dia membelanjakan uangnya yang berjumlah
   Rp500.000,00 hanya untuk membeli buah duku?
   A. 28,1
   B. 28
   C. 28,6
   D. 29
   E. 30,5

   Pembahasan:

   Soal cerita ini dapat disederhanakan menjadi pertanyaan seperti berikut:

   "Jika Rp122.500,00 mendapatkan buah duku sebanyak 7 kg, berapa buah duku yang diperoleh dengan uang Rp500.000,00?"

   Cara mengerjakan soal ini dengan menghitung harga buah duku per kilo gram. Lihat penjelasan ini.

   122.500 : 7 = 17.500 (ini harga duku per kilogram)

   500.000 : 17.500 = 28,6

   Jadi, duku yang diperoleh dengan uang Rp500.000,00 adalah 28,6 kg.

   Jawaban: C

7. Perbandingan bola pingpong yang dimiliki oleh Nia dan Ani adalah 4:7, berapa jumlah bola pingpong Ani jika jumlah bola pinpong keseluruhan adalah 33 buah?
   A. 22
   B. 21
   C. 12
   D. 11
   E. 23

8. 25% dari kuadrat 3 x 55 : 2 + 25 = ...
   A. 27,8
   B. 26,8
   C. 28,8
   D. 26
   E. 26,5

Pembahasan:

3 x 55 : 2 + 25 = ...

82,5 + 25 = 107,5

25% dari 107,5 adalah:

$\frac{25}{100} \times 107{,}5 = 26{,}8$

Jawaban: B

9. Jika $\sqrt{a^2 + b^2} = 10$ dengan nilai $a^2 = 36$, berapa nilai b?

A. 8,2
B. 7,5
C. 8,0
D. ~~9,0~~
E. 8,4

Pembahasan:

$\sqrt{a^2 + b^2} = 10$

Untuk memudahkan cara pengerjaan soal ini, hilangkan akar pada soal tersebut. Perhatikan penjelasan berikut.

$(\sqrt{a^2 + b^2})^2 = 10^2$

$a^2 + b^2 = 100$

$36 + b^2 = 100$

$b^2 = 100 - 36$

$= 64$

$b = \sqrt{64} = 8$

Jawaban: C

10. $\frac{2}{8} \times \frac{12}{6} - \frac{1}{6} = \ldots$

A. $\frac{11}{24}$
B. $\frac{1}{6}$
C. $\frac{1}{2}$
D. $\frac{1}{3}$
E. 0,5

Pembahasan:

$\frac{2}{8} \times \frac{12}{6} - \frac{1}{6} = \ldots$

$\frac{24}{48} - \frac{1}{6} = \ldots$

$\frac{1}{2} - \frac{1}{6} = \ldots$

$\frac{3}{6} - \frac{1}{6} = \frac{2}{6} = \frac{1}{3}$

Jawaban: D

2. TES DERET BILANGAN

Tes Deret Bilangan merupakan tes matematika yang terdiri dari bilangan-bilangan yang disusun dengan pola tertentu. Pola hubungan antarbilangan tersebut merupakan bentuk dari penggunaan operasi hitung matematika dasar, baik operasi penjumlahan, pengurangan, pembagian, perkalian, maupun perpangkatan. Selain itu, pola hubungan ini juga memuat angka tertentu yang digunakan bersamaan dengan operasi hitung matematika. Kunci sukses mengerjakan tes ini adalah kemampuan dalam menganalisis pola hubungan tersebut dengan benar.

Tips Smart

- Analisislah bilangan-bilangan yang disebutkan dalam soal
- Carilah hubungan yang sama antarbilangan, misalnya hubungan bilangan pertama dengan kedua, hubungan bilangan kedua dengan ketiga, hubungan bilangan pertama dengan ketiga, atau kedua dengan keempat, dan seterusnya.

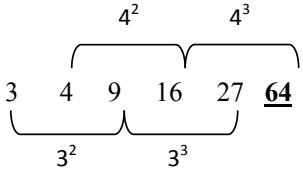
- Hubungan antar bilangan tersebut dapat berupa pengurangan, penjumlahan, perkalian, pembagian, dan lain sebagainya.
- Tentukan jawaban dengan menghitung bilangan berdasarkan hubungan antarbilangan tersebut.

Contoh:

1. 3 4 9 16 27 ...
   A. 50
   B. 64
   C. 56
   D. 66
   E. 48

Pembahasan:

Cari pola hubungan antarbilangan yang telah disebutkan dalam soal. Perhatikan gambar berikut!



Jawaban: B

2. 2 1 2 3 6 1 2 3 18 1 2 3 ...
   A. 53
   B. 26
   C. 54
   D. 49
   E. 30

Pembahasan:

2 1 2 3 6 1 2 3 18 1 2 3 **54**

2 × 3 6 × 3 18 × 3

Jawaban: C

3. 17 24 31
   14 ... 28
   A. 24
   B. 32
   C. 21
   D. 23
   E. 12

Pembahasan:

+7 +7

17 24 31

14 **21** 28

+7 +7

Jawaban: C

4. 2 4 5 8 16 5 32 ...
   A. 58
   B. 64
   C. 34
   D. 23
   E. 56

Pembahasan:

2 4 5 8 16 5 32 **64**

2^1 2^2 2^3 2^4 2^5 2^6

Jawaban: B

5. 18 21 24 ... 30 ... 36
   A. 27 dan 30
   B. 33 dan 27
   C. 26 dan 36
   D. 27 dan 33
   E. 27 dan 35

Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan adalah penjumlahan masing-masing bilangan dengan angka tiga.

18 21 24 **27** 30 **33** 36

+3 +3 +3 +3 +3 +3

Jawaban yang tepat adalah 27 dan 33 (harus urut penempatan angkanya), bukan poin B (33 dan 27).

Jawaban: D

6. J K L M N J O ... Q R J S ...
   A. P dan T
   B. S dan T
   C. Q dan P
   D. S dan O
   E. P dan T

Pembahasan:

Pola hubungan antar huruf tersebut adalah urutan abjad dimulai dari huruf K, yang mana setiap empat huruf dipisahkan oleh huruf J.

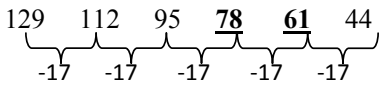
J K L M N J O **P** Q R J S **T**

Jawaban: E

7. 129 112 95 44
   A. 78 dan 60
   B. 61 dan 87
   C. 78 dan 61
   D. 88 dan 60
   E. 78 dan 56

Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan adalah pengurangan masing-masing bilangan dengan angka 17.

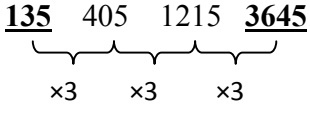


Jawaban: C

8. ... 405 1215 ...
   A. 135 dan 3605
   B. 120 dan 3650
   C. 135 dan 3645
   D. 130 dan 3600
   E. 135 dan 3655

Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan adalah perkalian bilangan tersebut. dengan angka 3.

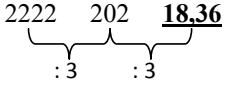


Jawaban: C

9. 2222 202 ...
   A. 18,0
   B. 18,36
   C. 18,7
   D. 19,0
   E. 19,3

Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan adalah pembagian masing-masing bilangan dengan angka 11.

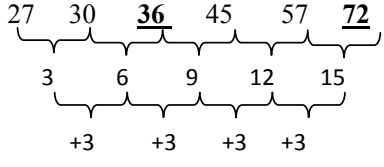


Jawaban: B

10. 27 30 ... 45 57 ...
    A. 84 dan 36
    B. 66 dan 39
    C. 36 dan 72
    D. 33 dan 88
    E. 32 dan 86

Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan dapat dilihat berdasarkan gambar berikut.



Jawaban: C

3. TES MATEMATIKA BERPOLA

Tes Matematika Berpola merupakan salah satu tes matematika yang terdiri dari beberapa bilangan yang disusun sesuai pola tertentu dan disajikan dengan gambar, tabel, bagan, dan lain sebagainya. Tes ini hampir mirip dengan deret bilangan yang juga berisi tentang angka-angka yang disusun berdasarkan pola tertentu. Perbedaan antara keduanya terletak pada bentuk pola hubungan antarbilangan yang digunakan. Perhatikan penjelasan berikut.

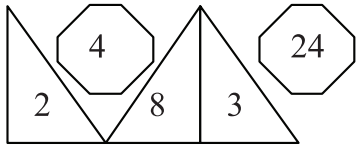
- Pada deret bilangan, pola hubungan antar bilangan adalah kombinasi angka dengan operasi hitung matematika. Misalnya:

2 4 8 16

Susunan angka-angka tersebut merupakan bagian dari Tes Deret Bilangan yang memiliki pola hubungan operasi perkalian dengan angka 2.

$$\underset{\times 2}{2} \quad \underset{\times 2}{4} \quad \underset{\times 2}{8} \quad 16$$

- Pada Tes Matematika Berpola, pola hubungan antarbilangan hanya bentuk operasi hitung matematika saja. Anda tidak perlu mencari angka yang tersembunyi dalam susunan bilangan tersebut seperti ketika mengerjakan deret bilangan. Misalnya:



Susunan angka-angka dalam gambar tersebut merupakan bagian dari Tes Matematika Berpola yang memiliki pola hubungan operasi perkalian.

2 4 8 3 24

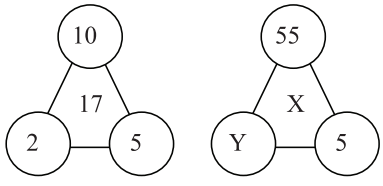
Dapat dijabarkan seperti:

$2 \times 4 = 8$

$8 \times 3 = 24$

Pola hubungan antarbilangan ini harus diketahui terlebih dahulu untuk menentukan jawaban soal.

1. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 11 dan 71
B. 12 dan 21
C. 71 dan 11
D. 71 dan 13
E. 11 dan 72

Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan pada gambar pertama adalah operasi pembagian. Perhatikan penjelasan berikut.

Pola bilangan dalam lingkaran adalah $10 : 5 = 2$

Pola bilangan dalam bangun segitiga adalah $10 + 5 + 2 = 17$.

- Penentuan nilai Y:

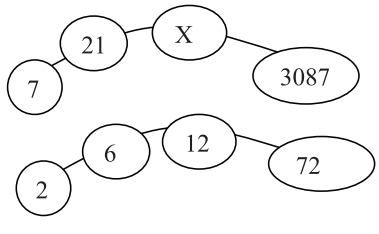
  $55 : 5 = 11$
- Penentuan nilai X:

  $55 + 5 + 11 = 71$

Jawaban yang tepat adalah 71 dan 11.

Jawaban: C

2. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 53
B. 147
C. 83
D. 114
E. 43

Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan pada gambar kedua adalah perkalian angka pertama dengan angka kedua, angka kedua dengan ketiga, dan seterusnya.

$2 \times 6 = 12$

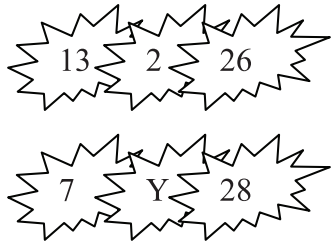
$6 \times 12 = 72$

Cara menentukan nilai X:

$7 \times 21 = 147$

Jawaban: B

3. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Y adalah ...

A. 2
B. 4
C. 5
D. 8
E. 10

Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan pada gambar kedua adalah operasi pembagian. Angka ketiga dibagi oleh angka pertama menghasilkan angka kedua.

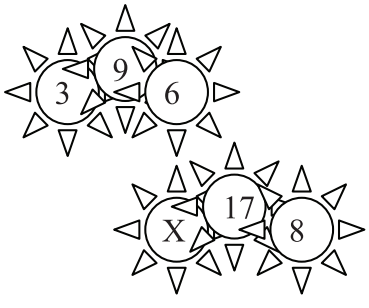
26 : 13 = 2

Menentukan nilai Y:

28 : 7 = 4

Jawaban: B

4. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 6
B. 9
C. 3
D. 8
E. 7

Pembahasan:

Pola hubungan antar bilangan pada gambar kedua adalah operasi penjumlahan. Angka ketiga ditambah dengan angka pertama menghasilkan angka kedua.

6 + 3 = 9

Menentukan nilai X:

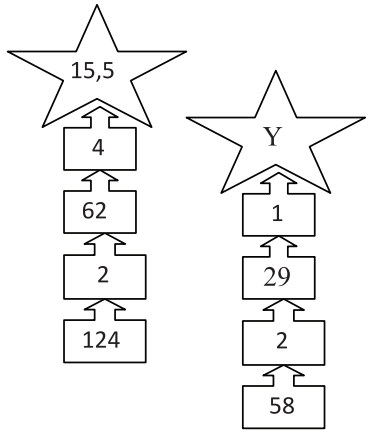
X + 8 = 17

X = 17 – 8

= 9

Jawaban: B

5. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Y adalah ...

A. 29
B. 29,5
C. 14,5
D. 55
E. 22

Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan pada gambar sebelah kiri adalah operasi pembagian. Angka pertama dibagi angka kedua menghasilkan angka ketiga, dan angka ketiga dibagi dengan angka keempat menghasilkan angka kelima.

124 : 2 = 62

62 : 4 = 15,5

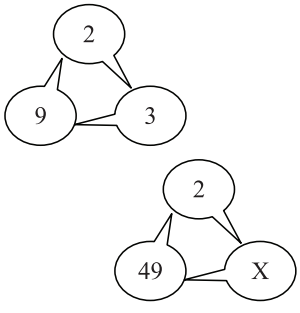
Menentukan nilai Y:

58 : 2 = 29

29 : 1 = 29

Jawaban: A

6. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 24,5
B. 98
C. 47
D. 7
E. 50

Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan pada gambar pertama adalah operasi perpangkatan. Angka yang di posisi kanan bawah dipangkatkan dengan angka di atasnya menghasilkan angka di pojok kiri bawah.

$3^2 = 9$

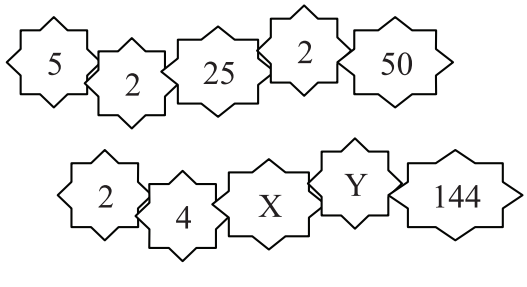
Menentukan nilai X:

$X^2 = 49$

$X = \sqrt[2]{49} = 7$

Jawaban: D

7. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 9 dan 14
B. 6 dan 72
C. 14 dan 7
D. 16 dan 9
E. 9 dan 5

Pembahasan:

Susunan bilangan pada gambar pertama memiliki pola pangkat dan perkalian. Angka pertama dipangkatkan dengan angka kedua menghasilkan angka ketiga. Lalu angka ketiga dikali dengan angka keempat menghasilkan angka kelima.

$5^2 = 25 \times 2 = 50$

Menentukan nilai X:

$2^4 = 16$

Menentukan nilai Y:

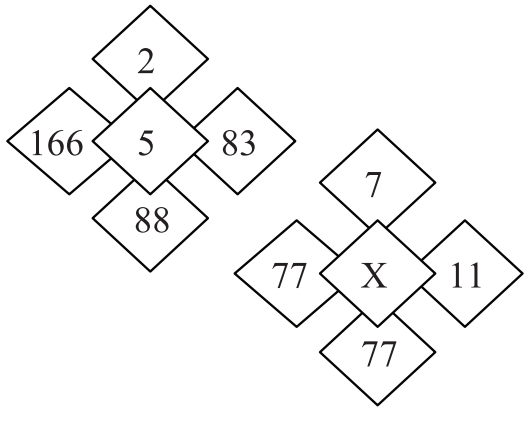
$16 \times Y = 144$

$Y = 9$

Jawaban yang tepat adalah 16 dan 9.

Jawaban: D

8. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 33
B. 66
C. 55

D. 67
E. 65

Pembahasan:

Gambar pertama memiliki pola operasi pembagian dan penjumlahan.

- Operasi pembagian:

  $166 : 2 = 83$
- Operasi penjumlahan:

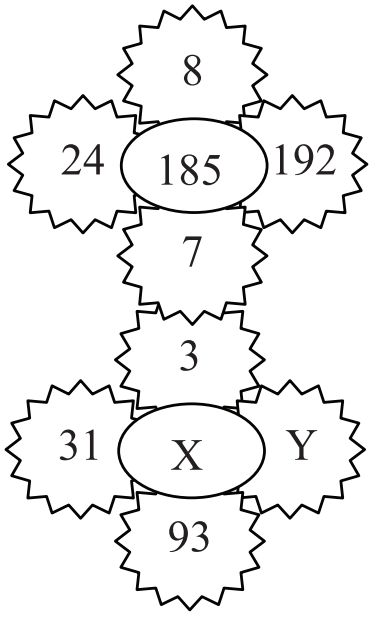
  $83 + 5 = 88$

Menentukan nilai X:
Nilai X berkaitan dengan operasi penjumlahan.

$11 + X = 77$
$X = 77 - 11$
$= 66$

Jawaban: B

9. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 93 dan 0
B. 33 dan 75
C. 3 dan 93
D. 0 dan 93
E. 31 dan 93

Pembahasan:

Bilangan yang disusun dalam gambar pertama memiliki pola penggunaan operasi perkalian dan pengurangan.

- Operasi perkalian

  $24 \times 8 = 192$
- Operasi pengurangan

  $192 - 7 = 185$

Menentukan nilai Y:
Nilai Y berkaitan dengan penggunaan operasi perkalian.

$Y = 31 \times 3$
$= 93$

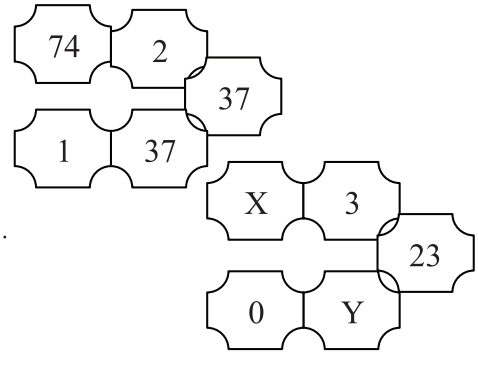
Menentukan nilai X:
Nilai X berkaitan dengan penggunaan operasi pengurangan.

$Y - 93 = X$
$93 - 93 = 0$

Jadi, jawaban yang tepat adalah 0 dan 93.

Jawaban: A

10. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Y dan X berturut-turut adalah ...

A. 64 dan 9
B. 0 dan 69
C. 23 dan 0
D. 87 dan 56
E. 32 dan 43

Pembahasan:

Susunan bilangan pada gambar pertama memiliki pola penggunaan operasi pembagian. Bilangan pertama dibagi dengan angka kedua menghasilkan angka ketiga. Angka ketiga dibagi dengan angka keempat menghasilkan angka kelima.

74 : 2 = 37 (angka ketiga)
37 : 37 = 1 (angka kelima)

- Menentukan nilai X:

  X : 3 = 23
  X = 23 × 3
  = 69

- Menentukan nilai Y:

  23 : Y = 0
  Y = 0 × 23
  = 0

Jadi, nilai Y dan X berturut-turut adalah 0 dan 69

Jawaban: B

4. TES LOGARITMA

Tes Logaritma merupakan salah satu tes yang biasa digunakan untuk mengukur kemampuan dasar matematika Anda. Logaritma berhubungan dengan bentuk perpangkatan. Misalkan kita diminta menentukan nilai x pada persamaan $y^z = a$, maka kita menggunakan persamaan logaritma dalam penyelesaiannya.

$y^z = a$
memiliki bentuk logaritma seperti berikut:

$x = {}^b\log y$
dengan:

x = sembarang bilang real
a = sembarang bilangan real positif, $b \neq 1$
y = sembarang bilangan real positif

Pada penulisan ${}^b\log y$, jika b bernilai 10 biasanya tidak ditulis, misalnya ${}^{10}\log y = \log y$.

Sifat-Sifat Logaritma

1. ${}^{b}\log (x \cdot y) = {}^{b}\log x + {}^{b}\log y$
2. ${}^{b}\log \left(\frac{x}{y}\right) = {}^{b}\log x + {}^{b}\log y$
3. ${}^{b}\log x^{p} = p \cdot {}^{b}\log x$
4. ${}^{b}\log x = \frac{a\log x}{a\log b}$
5. ${}^{b}\log x = \frac{1}{x\log b}$
6. ${}^{a}\log b \cdot {}^{a}\log c = {}^{a}\log c$
7. $b\,{}^{b}\log x = x$
8. ${}^{b}\log b^{n} = n$
9. ${}^{b}\log 1 = 0$
10. ${}^{b^m}\log c^{n} = \frac{n}{m} \cdot {}^{b}\log c$

Contoh:

1. Jika ${}^{y}\log z = x$, maka ...
   A. $yx = z$
   B. $xy = z$
   C. $zy = x$
   D. $y = \frac{x}{z}$
   E. $x = \frac{y}{z}$

   Pembahasan:
   Misalkan ${}^{2}\log 8 = 3, \rightarrow 2^{3} = 8$
   maka ${}^{y}\log z = x, \rightarrow y^{x} = z$

   Jawaban: A

2. ${}^{3}\log 9 = ...$
   A. 3
   B. 2
   C. 1
   D. 4
   E. 5

   Pembahasan:
   ${}^{3}\log 9 = {}^{3}\log 32$
   $= 2$

   Jawaban: B

3. Bentuk logaritma dari $3^{5} = 243$ yang tepat adalah ...
   A. ${}^{4}\log 243 = 3$
   B. ${}^{2}\log 243 = 5$
   C. ${}^{3}\log 243 = 5$
   D. ${}^{4}\log 343 = 2$
   E. ${}^{1}\log 343 = 5$

   Pembahasan:
   $3^{5} = 243 \rightarrow {}^{3}\log 243 = 5$

   Jawaban: C

4. ${}^{5}\log 125 = ...$
   A. 2
   B. 5
   C. 4
   D. 3
   E. 6

   Pembahasan:
   ${}^{5}\log 125 =$
   ${}^{5}\log 5^{3} = 3$

   Jawaban: D

5. $\log 1.000.000 = ...$
   A. 4
   B. 5
   C. 8
   D. 7
   E. 6

   Pembahasan:
   $\log 1.000.000 =$
   $\log 10^{6} = 6$

   Jawaban: E

6. Jika $^{3}\log 27 = a$, maka $^{b}\log a = 1$. Nilai b yang tepat adalah ...
   A. 2
   B. 9
   C. 3
   D. 4
   E. 5

   Pembahasan:

   $^{3}\log 27 =$
   $^{3}\log 3^{3} = 3$
   $a = 3,$
   nilai ini dimasukkan ke dalam persamaan yang kedua.
   $^{b}\log a = 1$
   $^{b}\log 3 = 1 \rightarrow b^{1} = 3$
   $b = 3$
   Jadi, nilai b adalah 3.

   Jawaban: C

7. $^{2}\log 16 = ...$
   A. 3
   B. 4
   C. 6
   D. 8
   E. 9

   Pembahasan:

   $^{2}\log 16 = ...$
   $^{2}\log 24 = 4$

   Jawaban: B

8. $^{2}\log 2 + {}^{2}\log 4 =$
   A. 2
   B. 4
   C. 5
   D. 7
   E. 3

   Pembahasan:

   $^{2}\log 2 + {}^{2}\log 4 = {}^{2}\log (2 \times 4)$
   $= {}^{2}\log 8$
   $= {}^{2}\log 2^{3}$
   $= 3$

   Jawaban: E

9. $^{5}\log \frac{625}{125} = ...$

   A. 2
   B. 1
   C. 4
   D. 3
   E. 5

   Pembahasan:

   $^{5}\log \frac{625}{125} = {}^{5}\log 625 - {}^{5}\log 125$
   $= {}^{5}\log 5^{4} - {}^{5}\log 5^{3}$
   $= 4 - 3$
   $= 1$

   Jawaban: B

10. $^{4}\log 1 = ...$
    A. 3
    B. 2
    C. 1
    D. 0
    E. 5

    Pembahasan:
    $^{4}\log 1 =$
    $^{4}\log 4^{0} = 0$

    Jawaban: D

C. Tes Penalaran Formal

Penalaran merupakan proses berpikir yang menghasilkan suatu pengetahuan berdasarkan fakta-fakta tertentu kemudian ditarik kesimpulan. Penalaran berhubungan dengan kegiatan berpikir, bukan perasaan. Meskipun demikian, tidak semua proses berpikir merupakan suatu proses penalaran. Muh Tawil (2005: 12) menyebutkan terdapat dua ciri-ciri penalaran, yaitu proses berpikir yang bersifat logis dan proses berpikir yang bersifat analitis. Kemampuan melakukan penalaran berhubungan dengan kemampuan seseorang membuktikan suatu argumen dan menyelesaikan suatu permasalahan yang berguna dalam dunia kerja. Terdapat dua jenis tes penalaran, yaitu tes penalaran logis dan tes penalaran analitis yang biasa digunakan dalam perekrutan karyawan suatu perusahaan, ataupun tes masuk dalam perguruan tinggi tertentu.

1. Tes Penalaran Logis

Tes penalaran logis merupakan jenis tes penalaran yang terdiri dari dua atau lebih pernyataan yang saling berkaitan. Kemudian diambil kesimpulan dari pernyataan-pernyataan tersebut. Pada tes penalaran logis kita mengambil kesimpulan berdasarkan kalimat-kalimat pernyataan yang telah dipaparkan dalam soal. Kesimpulan harus mewakili keseluruhan pernyataan tersebut. Pengambilan kesimpulan ini dapat dilakukan dengan menggunakan logika matematika dengan beberapa rumus berikut (Setiadji, 2009: 146–147).

a. Modus Ponen

Premis 1 : $p \rightarrow q$

Premis 2 : p

Kesimpulan: q

Perhatikan rumus Modus Ponen ~~tersebut, premis~~ merupakan pernyataan-pernyataan yang saling berkaitan untuk diambil kesimpulan. Kesimpulan dapat ditentukan dengan meniadakan (mencoret) dua komponen yang sama.

Premis 1 : ~~p~~ $\rightarrow$ q

Premis 2 : ~~p~~

Kesimpulan: q

Contoh soal:

Jika ibu memasak sayur bayam,

~~p~~

maka aku makan dengan sangat lahap

q

Ibu memasak sayur bayam

~~p~~

Kesimpulannya adalah q, atau aku makan dengan sangat lahap.

Perhatikan, pengambilan kesimpulan ini didasarkan pada peniadaan kalimat yang sama.

b. Modus Tollens

Premis 1 : $\sim$ q

Premis 2 : $p \rightarrow q$

Kesimpulan: $\sim$p

Kesimpulan yang didapat ini juga

hasil dari peniadaan kalimat atau komponen yang sama. Tanda (~) atau yang biasa disebut negasi merupakan tanda untuk menyangkal kebenaran suatu pernyataan, yang dibaca "tidak q" (Yunus, 2007: 17).

Contoh:

Jika aku belajar dengan rajin,
p
maka aku akan lulus ujian matematika
q
aku tidak lulus ujian matematika
~ q
Kesimpulannya adalah ~ p atau aku tidak belajar dengan rajin

c. Modus Silogisme

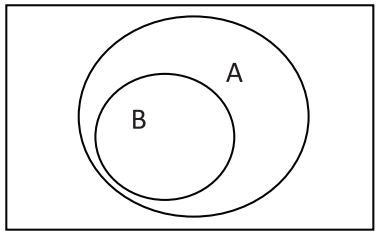
Premis 1 : $p \rightarrow q$
Premis 2 : $q \rightarrow r$
Kesimpulan: $p \rightarrow r$

Contoh:

Jika aku membeli sayur di pasar,
p
maka aku juga membeli ikan segar
q
Jika aku membeli ikan segar,
q
maka aku akan memasak menu balado ikan
r
Kesimpulan: $p \rightarrow r$ atau jika aku membeli sayur di pasar, maka aku akan memasak menu balado ikan

Pernyataan-pernyataan dalam tes penalaran tidak hanya berbentuk kalimat "jika... maka..." seperti rumus dalam logika matematika tersebut. Namun, prinsip yang digunakan dalam mengerjakan soal logika matematika tersebut dapat membantu dalam pengerjaan tes penalaran logis. Berikut penjelasan tips dan trik yang dapat Anda gunakan.

1. Tes penalaran logis biasanya berupa pernyataan dengan skema
   Premis A: Semua.....
   Premis B: Sebagian.....
   Jika Anda menemui soal seperti ini, maka fokus Anda harus pada kalimat yang "sebagian.....". Kesimpulan merupakan kalimat yang mewakili kedua pernyataan tersebut, biasanya kesimpulan juga diawali dengan kata "sebagian ..." (tetapi ini bukanlah suatu hal mutlak). Soal tipe ini dapat dibuat seperti himpunan dengan diagram venn dalam matematika seperti gambar:



Sumber gambar: *Logika; Suatu Pengantar, 2007*

Contoh:

A: Semua mahasiswa suka menulis karya tulis ilmiah sesuai bidang keilmuannya.
B: Sebagian mahasiswa suka menulis artikel populer di media massa.

Kesimpulannya adalah sebagian mahasiswa suka menulis karya ilmiah dan artikel populer.

2. Peniadaan bagian yang sama dalam pernyataan-pernyataan tersebut, dengan ketentuan sebagai berikut.
   - Jika bagian yang sama itu adalah predikat atau objek, maka bagian itu dapat dicoret lalu menyusun bagian lainnya menjadi sebuah kesimpulan.

   Contoh:

   Petani ~~menanam padi~~
   Pak ~~Barja menanam padi~~
   Kesimpulan: Pak Barja adalah seorang petani
   - Jika bagian yang sama itu hanya subjek kalimat dari pernyataan-pernyataan tersebut, maka kesimpulannya adalah penggabungan dari dua pernyataan tersebut.

   Contoh:

   Ibu memasak opor ayam
   Ibu menanak nasi kuning
   Kesimpulannya adalah ibu membuat opor ayam dan nasi kuning.

3. Tidak semua soal dapat diselesaikan dengan metode-metode yang telah dijelaskan, terkadang Anda dituntut untuk menelaah sendiri kesimpulannya. Kesimpulan diambil berdasarkan pernyataan-pernyataan yang diberikan, bukan kenyataan dalam kehidupan sehari-hari.

   Contoh:

1. Upi mencuci menggunakan detergen.
   Upi memberi pewangi pakaian pada bilasan terakhir saat dia mencuci.
   A. Upi menggunakan detergen dan pewangi pakaian saat mencuci.
   B. Upi memberi pewangi pakaian dan detergen pada bilasan terakhir saat dia mencuci.
   C. Upi memberi pewangi pakaian pada bilasan terakhir tanpa detergen.
   D. Upi menggunakan detergen tanpa pewangi pakaian.
   E. Tidak ada kesimpulan

   Pembahasan:

   Pernyataan-pernyataan tersebut memiliki kesamaan dalam subjeknya, sehingga tidak bisa dilakukan peniadaan atau mencoret bagian tersebut. Kesimpulan adalah gabungan dua pernyataan tersebut, yaitu *Upi menggunakan detergen dan pewangi saat mencuci pakaian.*

   Jawaban: A

2. Semua pegawai negeri berangkat kerja pukul tujuh pagi.
   Nani berangkat kerja pukul sembilan pagi.
   A. Nani seorang pegawai negeri.
   B. Semua pegawai negeri berangkat kerja pukul tujuh pagi kecuali Nani.
   C. Nani bukan seorang pegawai negeri.
   D. Nani berangkat kerja pukul sembilan dan tetap seorang pegawai negeri.
   E. Pegawai negeri boleh berangkat pukul sembilan.

Pembahasan:

Nani berangkat kerja pukul sembilan pagi, sedangkan pegawai negeri harus berangkat kerja pukul tujuh pagi. Dapat disimpulkan bahwa *Nani bukan seorang pegawai negeri,* karena jika Nani adalah seorang pegawai negeri, dia akan berangkat pukul tujuh pagi.

Jawaban: C

3. Jika Fida tidur siang menggunakan bantal, maka dia akan tidur dengan nyenyak.
   Jika Fida tidur dengan nyenyak, maka boneka beruang itu pasti menjadi gulingnya.
   A. Jika Fida tidur dengan nyenyak, maka dia pasti menggunakan bantal dan guling.
   B. Fida akan tidur semakin nyenyak jika menggunakan bantal dan boneka beruang sebagai gulingnya.
   C. Fida tidak bisa tidur nyenyak jika tidak ada boneka beruang.
   D. Jika Fida tidur menggunakan bantal saja, maka dia tidak akan nyenyak.
   E. Jika Fida tidur siang menggunakan bantal, maka boneka beruang itu pasti menjadi gulingnya.

   Pembahasan:

   Untuk mengerjakan tipe soal ini, gunakan logika matematika Modus Silogisme.

   Jika Fida tidur siang menggunakan bantal (p), maka dia akan tidur dengan nyenyak (q).

   Jika Fida tidur dengan nyenyak (q), maka boneka beruang itu pasti menjadi gulingnya (r).

   Premis 1 : $p \rightarrow q$
   Premis 2 : $q \rightarrow r$
   Kesimpulan: $p \rightarrow r$
   Kesimpulannya adalah $p \rightarrow r$ atau *Jika Fida tidur siang menggunakan bantal, maka boneka beruang itu pasti menjadi gulingnya.*

   Jawaban: E

4. Semua pelajar yang belajar dengan rajin mendapatkan hasil Ujian Nasional (UN) yang bagus.
   Andi tidak mendapatkan nilai ujian yang memuaskan.
   A. Ada sebagian anak yang tidak mendapatkan nilai bagus pada Ujian Nasional.
   B. Semua pelajar ingin mendapatkan nilai ujian yang memuaskan, termsuk Andi.
   C. Andi sudah belajar dengan rajin, tetapi tetap mendapatkan nilai ujian yang tidak bagus.
   D. Andi mendapatkan nilai Ujian Nasional yang bagus.
   E. Andi tidak belajar dengan rajin.

   Pembahasan:

   Untuk mengerjakan tipe soal tersebut, gunakan logika matematika Modus Tollens.

   Semua pelajar yang belajar dengan rajin (p) mendapatkan hasil Ujian Nasional (UN) yang bagus (q).

   Andi tidak mendapatkan nilai ujian yang memuaskan ($\sim$q).

Premis 1 : $\sim q$
Premis 2 : $p \rightarrow q$
Kesimpulan: $\sim p$
Kesimpulannya adalah $\sim p$ atau *Andi tidak belajar dengan rajin.*

Jawaban: E

Jika Anda masih kebingungan kapan harus menggunakan Modus Tollen, Silogisme, atau Ponen, hal paling mudah yang bisa Anda lakukan adalah mencari kalimat atau bagian yang sama lalu mencoret bagian itu. Seperti penjelasan berikut.

- Semua pelajar yang belajar dengan rajin ~~mendapatkan hasil Ujian Nasional yang bagus.~~
- Andi tidak ~~mendapatkan nilai ujian yang memuaskan~~

Setelah bagian yang sama dicoret, susunlah bagian kalimat dari masing-masing pernyataan menjadi satu kalimat, sehingga kesimpulannya adalah Andi tidak belajar dengan rajin. Kata "semua" tidak digunakan dalam kesimpulan (lihat tips dan trik mengerjakan tes penalaran logis).

5. Pedagang barang pecah belah memberikan bonus piring satu lusin kepada pembeli yang melakukan pembelian di atas 300 ribu.
   Anton membeli barang pecah belah seharga 500 ribu.
   A. Anton membeli piring seharga 500 ribu.
   B. Anton membeli barang pecah belah kepada pedagang yang suka memberi bonus.
   C. Pedagang tidak memberikan bonus kepada Anton.
   D. Anton mendapatkan bonus piring satu lusin.
   E. Pedagang memberikan bonus barang pecah belah kepada Anton.

   Pembahasan:

   Pernyataan dapat diubah seperti berikut.

   Pedagang barang pecah belah memberikan bonus piring satu lusin kepada pembeli dengan harga pembelian di atas 300 ribu.

   Anton membeli barang pecah belah dengan harga pembelian di atas 300 ribu.

   Kesimpulan dari pernyataan tersebut adalah gabungan kalimat yang tidak dicoret atau "Pedagang pecah belah memberikan bonus piring satu lusin kepada Anton" atau "*Anton mendapatkan bonus piring satu lusin."*

   Jawaban: D

6. Semua anak perempuan suka cokelat.
   Risa suka buah stroberi.
   A. Risa tidak suka cokelat.
   B. Risa berbeda dengan perempuan lain yang suka makan cokelat.
   C. Risa suka buah stroberi dan cokelat.
   D. Semua anak perempuan termasuk Risa suka dengan cokelat.
   E. Sebagian anak suka cokelat, tetapi tidak suka stroberi.

   Pembahasan:

   Semua anak perempuan suka cokelat.
   Risa suka buah stroberi (Risa seorang

anak perempuan). Kesimpulan dari pernyataan di atas adalah Risa suka buah stroberi dan cokelat.

Jawaban: C

7. Semua nelayan di daerah pesisir laut selalu berprofesi sebagai pedagang ikan di pasar.
   Sebagian nelayan menjual terasi udang di pasar.
   A. Sebagian nelayan tidak berprofesi sebagai pedagang ikan di pasar.
   B. Selain berprofesi sebagai pedagang ikan di pasar, sebagian nelayan juga menjual terasi udang.
   C. Tidak semua nelayan menjual terasi udang di pasar.
   D. Sebagian nelayan hanya berprofesi sebagai pedagang ikan.
   E. Hanya sedikit nelayan yang menjual terasi udang.

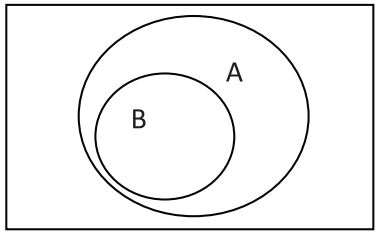
   Pembahasan:

   Ingat tips dan trik yang telah dijelaskan sebelumnya. Jika ada tipe soal seperti ini, pusatkan perhatian Anda pada kalimat "sebagian.....".

   Sebagian nelayan menjual terasi udang di pasar, dan semua nelayan adalah pedagang ikan di pasar. Hal ini menunjukkan ada sebagian nelayan yang menjual ikan dan terasi udang, sedangkan yang lain hanya menjual ikan saja. Atau, dapat dinyatakan dengan kalimat berikut: Selain *berprofesi sebagai pedagang ikan di pasar, sebagian nelayan juga menjual terasi udang.* Pernyataan C (Tidak semua nelayan menjual terasi udang di pasar) sebenarnya juga merupakan pernyataan yang benar. Namun, pernyataan ini bukanlah kesimpulan karena hanya mewakili pernyataan kedua.

   Jawaban: B

   Soal ini dapat juga dibuat diagram venn seperti gambar berikut.



   A: Semua nelayan adalah pedagang ikan di pasar.
   B: Sebagian nelayan menjual terasi udang.

   Kesimpulan harus mewakili lingkaran A dan B, sehingga fokusnya pada lingkaran B (ingat, B merupakan bagian A). Kesimpulannya adalah sebagian nelayan merupakan pedagang ikan di pasar dan menjual terasi udang. Atau, dapat dinyatakan dengan kalimat berikut: *Selain berprofesi sebagai pedagang ikan di pasar, sebagian nelayan juga menjual terasi udang.*

8. Tukang bangunan itu bekerja membangun gedung dalam waktu empat bulan.
   Gedung itu dibangun dalam waktu yang relatif singkat.
   A. Tukang bangunan itu bekerja dalam waktu yang relatif singkat.
   B. Gedung itu dibangun dalam waktu yang relatif singkat, yaitu empat bulan.

C. Tukang bangunan itu membangun gedung dengan baik sehingga cepat selesai.
D. Waktu yang digunakan dalam membangun gedung itu relatif singkat.
E. Tukang bangunan itu membangun gedung yang mudah sehingga cepat selesai.

Pembahasan:

Soal ini dapat dikerjakan dengan meniadakan atau mencoret bagian dari kedua pernyataan yang sama.

~~Tukang bangunan itu~~ bekerja membangun gedung dalam waktu empat bulan.

~~Gedung itu dibangun~~ dalam waktu yang relatif singkat.

Kalimat "... dalam waktu yang relatif singkat." merupakan penjelasan terhadap kalimat "... dalam waktu empat bulan." Kesimpulannya adalah gabungan dari bagian yang tidak dicoret tersebut, yaitu: *Tukang bangunan itu bekerja dalam waktu yang relatif singkat.*

Jawaban: A

9. Toko itu menyediakan berbagai jenis gaun untuk berbagai jenis acara. Gaun pengantin berwarna putih digantung pada salah satu etalase di toko tersebut.
   A. Toko itu menjual gaun pengantin berwarna putih.
   B. Toko itu menyediakan berbagai jenis gaun untuk berbagai jenis acara, salah satunya adalah gaun pengantin.
   C. Toko itu menyediakan berbagai jenis gaun yang digantung di etalase toko.
   D. Toko itu menyediakan gaun sesuai jenis acaranya.
   E. Gaun yang disediakan toko itu digantung dalam etalase.

   Pembahasan:

   Soal ini merupakan tipe soal "Semua ... Sebagian ...". Kesimpulan yang mewakili kedua penyataan tersebut adalah gaun pengantin dan berbagai jenis gaun untuk berbagai jenis acara dijual di toko tersebut, atau dapat dinyatakan dengan kalimat berikut: *Toko menyediakan berbagai jenis gaun untuk berbagai jenis acara, salah satunya adalah gaun pengantin.* Pernyataan C dan D merupakan pernyataan yang benar sesuai dengan kedua pernyataan yang disebutkan, tetapi bukan merupakan kesimpulan karena tidak mewakili kedua pernyataan.

   Jawaban: B

10. Yogyakarta menjadi salah satu daerah yang menjadi tujuan utama para turis mancanegara.
    Malioboro adalah salah satu tempat wisata yang dipenuhi dengan turis mancanegara.
    A. Turis mancanegara yang berwisata ke Yogyakarta memenuhi jalanan Malioboro.
    B. Malioboro adalah salah satu tempat wisata di Yogyakarta yang menjadi tujuan utama para turis.
    C. Turis mancanegara suka mengunjungi Malioboro di Yogyakarta.

D. Salah satu tempat wisata di Yogyakarta adalah Malioboro.
E. Tempat wisata yang dipenuhi para turis di Yogyakarta adalah Malioboro.

Pembahasan:

Kalimat "... yang dipenuhi dengan turis mancanegara" pada pernyataan kedua merupakan kalimat yang memiliki makna yang sama dengan kalimat "... yang menjadi tujuan utama para turis mancanegara" pada pernyataan pertama. Kedua pernyataan ini dapat diubah menjadi sebagai berikut.

Yogyakarta menjadi salah satu daerah ~~yang menjadi tujuan utama para turis mancanegara.~~

Malioboro adalah salah satu tempat wisata ~~yang menjadi tujuan utama para turis mancanegara.~~

Kesimpulan dari kedua pernyataaan tersebut adalah penggabungan bagian kalimat yang tidak dicoret, yaitu Malioboro menjadi salah satu tempat wisata di Yogyakarta, atau bisa juga dinyatakan dengan kalimat berikut: *Salah satu tempat wisata di Yogyakarta adalah Malioboro.*

Jawaban: D

2. TES PENALARAN ANALITIS

Tes penalaran analitis merupakan tes yang digunakan untuk mengukur kemampuan seseorang dalam melakukan penalaran dengan menelaah atau menganalisis pernyataan-pernyataan yang disebutkan kemudian dicari kesimpulannya.

Penalaran jenis ini hampir sama dengan penalaran logis. Namun, soal penalaran analitis lebih rumit cara pengerjaannya. Soal yang disajikan biasanya berdasarkan cerita panjang yang telah dipaparkan sebelumnya. Soal tersebut harus dianalisis dan dipahami agar dapat menentukan jawaban terhadap soal-soal yang diberikan. Jawaban tidak terdapat secara eksplisit (gamblang dan tampak jelas), sehingga kemampuan penalaran dalam menganalisis soal sangatlah penting.

Tes ini sangat penting bagi perusahaan yang sedang mengadakan penyeleksian terhadap calon karyawannya. Hal ini dimaksudkan untuk menentukan calon SDM (Sumber Daya Manusia) yang sesuai dengan kualifikasi yang dibutuhkan perusahaan. Perusahaan membutuhkan karyawan yang mampu menyelesaikan permasalahan-permasalahan yang mungkin terjadi dalam perusahaan. Karena begitu pentingnya tes ini, hendaknya menjadi pendorong bagi pembaca untuk belajar lebih dalam mengenai tes ini.

Tips yang dapat membantu Anda mengerjakan soal penalaran analitis antara lain sebagai berikut.

Tips Smart

1. Baca soal sekilas lalu tentukan kata kunci atau pokok bahasan dalam soal.
2. Tentukan subjek-subjek atau objek-objek yang berkaitan dengan pokok bahasan tersebut.
3. Buatlah diagram, tabel, atau bagan yang memudahkan Anda untuk menganalisis dan memahami permasalahan yang dijelaskan dalam soal.
4. Jawablah pertanyaan dalam soal berdasarkan diagram atau tabel yang telah Anda buat.

Contoh:

Soal nomor 1-4 berdasarkan informasi di bawah ini:

Rini, Rina, dan Rida menempati satu rumah kontrakan. Mereka memiliki tugas untuk membersihkan halaman rumah setiap pagi dalam setiap minggunya, dengan ketentuan:

- Rini memiliki jadwal kuliah pada hari Senin pagi dan Rabu pagi sehingga dia tidak bisa menyapu pada hari itu.
- Rina harus mengajar di sekolah pada hari Kamis dan Jumat pagi.
- Rida bisa menyapu halaman selain hari Selasa dan Sabtu.

- Piket menyapu halaman setiap hari harus dilakukan oleh dua orang, kecuali hari Minggu dilakukan oleh tiga orang.

Pembahasan:

Kata kunci: jadwal piket menyapu

Subjek: Rini, Rina, dan Rida

Jadwal kegiatan ketiga anak tersebut:

Senin	Rini
Selasa	Rida
Rabu	Rini
Kamis	Rina
Jumat	Rina
Sabtu	Rida
Minggu	-

Berdasarkan jadwal kegiatan tersebut akan diperoleh jadwal piket menyapu, sebagai berikut.

Senin	Rini dan Rida
Selasa	Rini dan Rina
Rabu	Rini dan Rida
Kamis	Rina dan Rida
Jumat	Rina dan Rida
Sabtu	Rida dan Rina
Minggu	Rini, Rina, dan Rida

1. Berapa kali setiap orang memiliki tugas menyapu dalam setiap minggunya?
   A. Dua kali
   B. Tiga kali
   C. Empat kali
   D. Lima kali
   E. Enam kali

   Pembahasan:

   Berdasarkan tabel jadwal piket, setiap orang menyapu lima kali dalam seminggunya.

   Jawaban: D

2. Kapan saat Rini dan Rida memiliki tugas menyapu bersama-sama?
   A. Kamis dan Sabtu
   B. Jumat dan Minggu
   C. Kamis dan Jumat
   D. Senin dan Selasa
   E. Selasa dan Kamis

   Pembahasan:

   Berdasarkan tabel jadwal piket, Rini dan Rida memiliki tugas bersama-sama pada hari Kamis dan Jumat.

   Jawaban: C

3. Jika pada hari Senin dan Selasa Rida sakit, siapa yang harus melakukan piket seorang diri?
   A. Rini dan Rina
   B. Rini
   C. Rina
   D. Rini dan Rida
   E. Tidak ada yang piket seorang diri

   Pembahasan:

   Pada hari Selasa Rida tidak memiliki tugas menyapu. Jika pada hari Senin dan Selasa Rida sakit, maka yang akan melakukan piket sendirian pada hari Senin adalah Rina.

   Jawaban: C

4. Jika jadwal kuliah Rini hari Senin minggu ini diubah menjadi hari Sabtu, apa yang akan terjadi?
   A. Rina akan piket sendirian
   B. Rina akan piket bersama Rida
   C. Rini akan piket sendirian setelah kuliah usai
   D. Rini dan Rida tetap akan piket bersama
   E. Tidak ada yang piket pada hari Senin minggu ini

Pembahasan:

Rini memiliki jadwal piket pada hari Sabtu. Jika pada hari itu Rini ada kuliah, maka Rina harus piket sendirian.

Jawaban: A

5. Harga parfum X lebih mahal daripada parfum Y. Harga parfum Z dua kali lipat dari harga parfum Y dan tidak melebihi harga parfum X.
   A. Parfum Z memiliki harga yang paling mahal.
   B. Harga parfum Z lebih mahal daripada harga parfum X.
   C. Parfum Y memiliki harga yang paling murah.
   D. Parfum X lebih murah daripada harga parfum Y.
   E. Parfum X memiliki harga paling murah.

Pembahasan:

Urutan harga parfum dari yang paling tinggi ke rendah adalah X–Z–Y

Dengan demikian, *Parfum Y memiliki harga yang paling murah.*

Jawaban: C

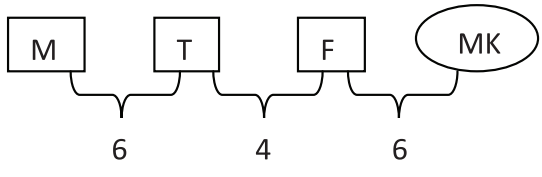
Soal nomor 6–9 berdasarkan informasi di bawah ini:

Perpustakaan kampus menyediakan berbagai macam buku yang dikelompokkan ke dalam berbagai kategori, yaitu buku ilmu murni, ilmu terapan, dan buku fiksi. Ketiga kategori tersebut disusun dalam tiga rak dengan ketentuan sebagai berikut:

- Rak buku ilmu murni terletak di sebelah kiri rak buku fiksi dengan jarak enam langkah kaki.
- Rak buku ilmu terapan di sebelah kanan rak buku fiksi dengan jarak empat langkah kaki.
- Rak buku fiksi berada di kiri sebuah meja dan kursi dengan jarak sepuluh langkah kaki.

Pembahasan:

Urutan rak buku ilmu murni (M), ilmu terapan (T), buku fiksi (F), dan meja kursi (MK) dari kiri ke kanan dengan jarak tertentu adalah sebagai berikut:



6. Urutan rak buku ilmu murni, ilmu terapan, fiksi, dan meja kursi dari kiri ke kanan yang benar adalah:
   A. Murni-Terapan-Meja Kursi-Fiksi
   B. Murni-Fiksi-Terapan-Meja Kursi
   C. Terapan-Fiksi-Murni-Meja Kursi
   D. Fiksi-Terapan-Murni-Meja Kursi
   E. Meja Kursi-Terapan-Fiksi-Murni

Pembahasan:

Urutan rak buku ilmu murni (M), ilmu terapan (T), buku fiksi (F), dan meja kursi (MK) dari kiri ke kanan adalah *Murni-Fiksi-Terapan-Meja Kursi.*

Jawaban: B

7. Jika Lukman yang sedang duduk di kursi ingin mengambil buku ilmu murni, berapa jarak yang harus ditempuh?
   A. Delapan langkah kaki
   B. Empat langkah kaki
   C. Enam belas langkah kaki
   D. Sepuluh langkah kaki
   E. Dua belas langkah kaki

Pembahasan:

Jarak yang harus ditempuh Lukman adalah 6 + 4 + 6 = 10 langkah kaki.

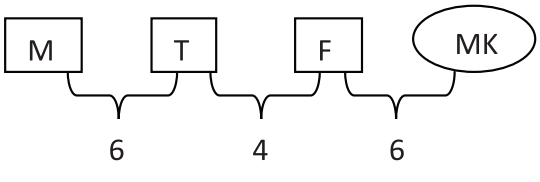
Jawaban yang tepat adalah *enam belas langkah kaki.*

Jawaban: C

8. Jika rak buku ilmu terapan dan rak buku fiksi ditukar, berapa jarak antara rak buku fiksi dengan meja dan kursi?
   A. Dua belas langkah kaki
   B. Enam langkah kaki
   C. Empat langkah kaki
   D. Delapan langkah kaki
   E. Enam belas langkah kaki

Pembahasan:

Jika rak buku ilmu terapan dan rak buku fiksi ditukar, maka susunan rak-rak tersebut adalah:



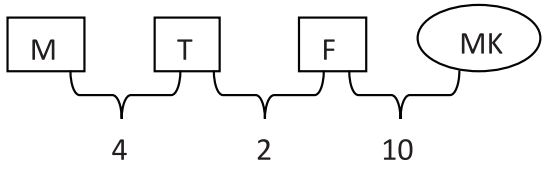
Jarak antara rak meja buku fiksi dengan meja kursi adalah *enam langkah kaki.*

Jawaban: B

9. Jika rak buku ilmu terapan dipindahkan enam langkah ke arah kiri, bagaimanakah susunan rak buku dari kiri ke kanan?
   A. Murni-Terapan-Fiksi-Meja Kursi
   B. Terapan-Murni-Fiksi-Meja Kursi
   C. Fiksi-Terapan-Murni-Meja Kursi
   D. Meja Kursi-Murni-Terapan-Fiksi
   E. Terapan-Fiksi-Meja Kursi

Pembahasan:

Jika rak buku ilmu terapan dipindahkan enam langkah ke arah kiri, susunan rak tersebut adalah:



Jadi susunan rak buku dari kiri ke kanan adalah *Murni-Terapan-Fiksi-Meja Kursi.*

Jawaban: A

10. Lampu 5 watt merek X lebih terang daripada lampu 5 watt merek Z. Lampu 5 watt merek Y kurang terang dibandingkan lampu Z.
    A. Lampu merek X adalah lampu yang paling terang dibandingkan yang lain.
    B. Lampu merek Z kurang terang dibandingkan lampu merek Y.
    C. Ketiga lampu memiliki daya yang sama.
    D. Lampu merek Z lebih terang daripada lampu merek X.
    E. Lampu merek Z paling redup dibandingkan yang lain.

Pembahasan:

Urutan lampu dari yang memiliki cahaya paling terang: X–Z–Y Dengan demikian, jawaban yang paling benar adalah: *Lampu merek X adalah lampu yang paling terang dibandingkan yang lain.*

Jawaban: A

D. Tes Kemampuan Umum

1. BAHASA INDONESIA

Tes bahasa Indonesia ini biasanya terdiri atas beberapa subpembahasan, seperti tes memahami bacaan atau kalimat serta tes pemahaman teori bahasa Indonesia. Materi dari tingkat SD hingga SMA biasanya juga termasuk dalam soal yang ditanyakan dalam tes. Pada tes ini sebenarnya tidak ada trik khusus dalam mengerjakan soal. Yang terpenting adalah perbanyak membaca dan buka kembali buku-buku pelajaran sekolah yang Anda miliki.

Contoh:

1. Penulisan nama berikut yang benar adalah ...
   A. Arsi awaliyah
   B. Arsi Awaliyah
   C. A Awaliyah
   D. arsi awaliyah
   E. ARSI AWALIYAH

   Pembahasan:

   Penulisan nama harus diawali huruf kapital di setiap unsur katanya dan untuk nama yang disingkat diakhiri dengan tanda titik.

   Jawaban: B

2. Penulisan gelar yang benar adalah ...
   A. Joko Suranto. M. Si
   B. Joko Susanto, MSi
   C. Joko Susanto, M.Si
   D. Joko Susanto . MSi
   E. Joko Susanto, M. Si.

   Pembahasan:

   Dalam menuliskan gelar seseorang terdapat beberapa syarat, antara lain:

   (1) Penulisan gelar akademik di belakang nama harus diawali dengan koma.
   (2) Gelar akademik di belakang nama diawali dengan huruf besar dan dilanjutkan dengan titik setelah huruf pertama, kemudian dilanjutkan dengan huruf besar kembali.
   (3) Di akhir gelar tidak diakhiri dengan tanda titik.

   Dengan demikian, jawaban yang tepat untuk soal ini adalah C.

   Jawaban: C

3. Banyaknya pembangunan apartemen menimbulkan kontroversi di kalangan masyarakat.
   Kalimat inti dari kalimat tersebut adalah ...
   A. Pembangunan menimbulkan kontroversi masyarakat.
   B. Kalangan masyarakat tidak senang dengan pembangunan apartemen.
   C. Pembangunan apartemen merugikan masyarakat.
   D. Pembangunan apartemen menimbulkan kontroversi.
   E. Kontroversi ditimbulkan oleh pembangunan apartemen.

   Pembahasan:

   Kalimat inti merupakan kalimat yang dapat mewakili keseluruhan kalimat. Dari seluruh jawaban di atas, yang dapat mewakili keseluruhan kalimat

adalah pembangunan apartemen menimbulkan kontroversi.

Jawaban: D

4. Berikut ini adalah ciri-ciri surat resmi, ***kecuali*** ...
   A. Menggunakan bahasa baku
   B. Terdapat nomor surat
   C. Dikeluarkan oleh instansi
   D. Berisi keperluan instansi
   E. Ditujukan kepada keluarga

   Pembahasan:

   Surat resmi biasanya ditujukan dari instansi kepada instansi atau orang yang berkepentingan dengan instansi tersebut, bukan ditujukan untuk keluarga ataupun teman.

   Jawaban: E

5. Penulisan kalimat langsung yang benar adalah ...
   A. Ibu berpesan, “Kamu jangan lupa ibadah.”
   B. Ibu berpesan untuk tidak lupa beribadah.
   C. Ibu “Kamu jangan lupa ibadah.”
   D. Ibu berpesan, “Kamu jangan lupa ibadah”.
   E. Kamu jangan lupa ibadah, “pesan ibu.”

   Pembahasan:

   Syarat kalimat langsung adalah:

   - Jika diawali dengan kata pengantar dilanjutkan dengan koma terlebih dahulu kemudian tanda petik.
   - Setelah kalimat langsung selesai diakhiri dengan tanda baca baru tanda petik tutup.

   Jadi, dari soal di atas jawaban yang paling mewakili syarat tersebut adalah Ibu berpesan, “Kamu jangan lupa ibadah.”

   Jawaban: A

6. Penulisan NIP (Nomor Induk Pegawai) yang benar adalah ...
   A. NIP 1988 12 10 654 321 1 000
   B. NIP 1988 1210 654 321 1 000
   C. NIP 19881210 6543211000
   D. NIP 19881210654321 1000
   E. NIP 1988 1210 654321 1000

   Pembahasan:

   Penulisan nomor induk adalah 16 digit yang terdiri dari tahun kelahiran, bulan lahir, tanggal lahir, dan dilanjutkan kode instansi maupun nomor. Jadi, jawaban yang paling tepat adalah NIP 19881210654321 1000

   Jawaban: D

7. Penulisan alamat surat yang benar adalah ...
   A. Sinta Ashari
      Jln. Anggrek no. 15
      Jakarta
   B. Sinta Ashari
      Jalan Anggrek no. 15
      Jakarta.
   C. Sinta Ashari,
      Jalan Anggrek no. 15
      Jakarta
   D. Sinta Ashari
      Jln Anggrek no. 15,
      Jakarta
   E. Sinta Ashari.
      Jln. Anggrek, no. 15
      Jakarta

   Pembahasan:

   Dalam penulisan alamat surat yang baku diawali dengan nama orang yang dituju tanpa titik atau koma.

Dilanjutkan di bawahnya ditulis nama jalan dan nomor rumah. Jalan disingkat Jln diikuti dengan titik, kemudian diikuti dengan nomor yang disingkat no. Dilanjutkan dengan nomor tanpa koma.Selanjutnya nama kota ditulis di bagian paling bawah tanpa titik. Jadi, jawaban yang tepat adalah

Sinta Ashari
Jln. Anggrek no. 15
Jakarta

Jawaban: A

8. Sinta berbicara keras-keras supaya seluruh isi aula mendengarnya.
   Makna kata berulang pada kalimat di atas sama dengan kata berulang pada kalimat ...
   A. Kamu-kamu tidak boleh berbicara sembarangan.
   B. Ibu membeli sayur mayur di pasar
   C. Intan menangis berkali-kali karena jatuh
   D. Asri memeluk adiknya erat-erat karena sudah lama tidak bertemu.
   E. Anak-anak bermain di lapangan dekat rumah.

   Pembahasan:

   Kata keras-keras dalam soal tersebut bermakna sangat keras, dan erat-erat bermakna sangat erat. Maka kedua kata berulang tersebut memiliki makna yang sama, yaitu sangat.

   Jawaban: D

9. Ani berpesan kepada adiknya, "Jangan lupa mengerjakan PR."
   Bentuk kalimat tak langsung dari kalimat langsung di atas adalah ...
   A. Jangan lupa mengerjakan PR, pesan Ani kepada adiknya.
   B. Ani berpesan kepada adiknya, jangan lupa mengerjakan PR.
   C. Adiknya diberi pesan oleh Ani, jangan lupa mengerjakan PR.
   D. Ani berpesan jangan lupa mengerjakan PR adiknya.
   E. Ani berpesan kepada adiknya supaya tidak lupa mengerjakan PR.

   Pembahasan:

   Bentuk kata tak langsung tidak semata-mata hanya menghilangkan tanda petik pada kalimat langsungnya. Sesungguhnya, kalimat tak langsung menjelaskan apa inti dari kalimat langsung yang diberikan tersebut.

   Jadi, jawaban yang tepat adalah Ani berpesan kepada adiknya supaya tidak lupa mengerjakan PR.

   Jawaban: E

10. Pemenggalan kata yang benar adalah ...
    A. Ke-ke-ra-san
    B. Ke-ke-ras-an
    C. Ke-ker-as-an
    D. Ke-keras-an
    E. Ke-kera-san

    Pembahasan:

    Untuk memenggal kata harus diketahui terlebih dahulu kata dasarnya. Setelah mengetahui kata dasarnya, baru kata tersebut dipenggal sesuai suku katanya. Kata dasar dari kekerasan adalah keras, sehingga pemenggalan yang benar adalah ke-ke-ras-an.

    Jawaban: B

2. KEWARGANEGARAAN

Tes kewarganegaraan merupakan salah satu tes yang sering muncul dalam psikotes. Tes kewarganegaraan ini merupakan tes untuk menguji pemahaman peserta mengenai konsep-konsep kewarganegaraan dan kehidupan bernegara. Untuk tes bidang kewarganegaraan, peserta diminta untuk lebih mengembangkan logika mengenai kehidupan bernegara yang didukung dengan pemahaman yang baik atas konsep-konsep kewarganegaraan. Seperti tes bahasa Indonesia, tes kewarganegaraan dapat dilewati dengan baik jika Anda memiliki pengetahuan yang cukup mengenai teori Kewarganegaraan. Baca kembali buku mata pelajaran Kewarganegaraan Anda dari SD hingga SMA dan seringlah mengikuti berita dari media elektronik maupun cetak.

Contoh:

1. Cita-cita hukum dasar Negara RI terangkum dalam ...
   A. Ketetapan dan keputusan Presiden beserta para menteri
   B. Empat pokok pikiran dalam pembukaan UUD 1945
   C. Keputusan MPR/DPR
   D. Konsepsi hukum dasar yang sangat fundamental
   E. Pidato kenegaraan Presiden menjelang 12 Agustus

   Pembahasan:

   Cita-cita hukum Negara Kesatuan Republik Indonesia (NKRI) terangkum dalam empat pokok pikiran dalam Pembukaan UUD 1945.

   Jawaban: B

2. Prinsip berikut yang sesuai dengan ideologi liberalisme adalah ...
   A. Seluruh perekonomian seluruhnya terpimpin dari pusat
   B. Agama tidak diperlukan karena dianggap sebagai candu
   C. Masyarakat hanya mengenal satu macam tingkat kelas sosial
   D. Hak-hak politik rakyat terkekang, rakyat hanyalah objek
   E. Usaha perekonomian diserahkan sepenuhnya kepada individu

   Pembahasan:

   Ideologi liberalisme adalah suatu paham yang memberikan kebebasan kepada setiap warga untuk berusaha dan berkarya dengan seluas-luasnya. Sebagai contoh yaitu usaha perekonomian diserahkan sepenuhnya kepada individu.

   Jawaban: E

3. Panitia Persiapan Kemerdekaan Indonesia (PPKI) dibentuk pada ...
   A. 17 Agustus 1945
   B. 18 Agustus 1945
   C. 27 Agustus 1945
   D. 5 Agustus 1945
   E. 7 Agustus 1945

   Pembahasan:

   PPKI dibentuk pada tanggal 7 Agustus 1945

   Jawaban: E

4. Hak asasi manusia dalam kehidupan berbangsa dapat dilihat dalam bentuk ...
   A. Menyatakan pendapat dan berorganisasi
   B. Membuat peraturan daerah
   C. Menghormati kebebasan beragama
   D. Menentukan kerja sama dengan negara lain
   E. Membuat organisasi antar daerah

   Pembahasan:

   Perwujudan hak asasi manusia dalam kehidupan berbangsa dilihat dalam menyatakan pendapat dan berorganisasi. Jadi, jawaban yang tepat adalah A.

   Jawaban: A

5. Rumusan Pancasila terdapat dalam ...
   A. UUD 1945
   B. Jakarta Charter
   C. *Preambule* UUD 1945
   D. Proklamasi 17 Agustus 1945
   E. Konsepsi hukum wilayah

   Pembahasan:

   Rumusan Pancasila terdapat dalam UUD 1945

   Jawaban: A

6. Ciri-ciri patriotisme adalah, ***kecuali*** ...
   A. Mencintai persatuan dan kesatuan wilayah negara
   B. Mendahulukan kepentingan negara di atas kepentingan pribadi
   C. Cinta tanah air dan rela berkorban untuk bangsa
   D. Mengembangkan sikap persatuan dan kesatuan
   E. Memperjuangkan otonomi luas yang mengarah pada bentuk federal

   Pembahasan:

   Ciri-ciri patriotisme antara lain:
   - Mencintai persatuan dan kesatuan wilayah negara
   - Mendahulukan kepentingan negara di atas kepentingan pribadi
   - Cinta tanah air dan rela berkorban untuk bangsa
   - Mengembangkan sikap persatuan dan kesatuan

   Dengan demikan, yang bukan merupakan ciri patriotisme adalah memperjuangkan otonomi luas yang mengarah pada bentuk federal

   Jawaban: E

7. Dalam kehidupan bernegara, Pancasila berperan sebagai ...
   A. Dasar sosial ekonomi
   B. Dasar ketatanegaraan
   C. Dasar ketatatertiban hukum
   D. Dasar kenegaraan
   E. Dasar negara

   Pembahasan:

   Pancasila merupakan dasar negara. Pancasila pernah ditetapkan sebagai satu-satunya asas dalam berbagai bentuk organisasi, baik massa maupun partai politik, yang saat ini fungsinya kembali sebagai dasar negara.

   Jawaban: E

8. Pemakaian hak milik yang merugikan orang lain berlawanan dengan Pancasila sila ..
   A. Ke-1
   B. Ke-2
   C. Ke-3
   D. Ke-4
   E. Ke-5

   Pembahasan:

   Pemakaian hak milik yang merugikan orang lain berlawanan dengan Pancasila sila ke-5, yaitu keadilan sosial bagi seluruh rakyat Indonesia.

   Jawaban: E

9. Panitia Sembilan diketuai oleh ...
   A. Ir. Soekarno
   B. Moh. Hatta
   C. Moh. Yamin
   D. Dr. Soepomo
   E. Dr. Radjiman

   Pembahasan:

   Panitia Sembilan diketuai oleh Ir. Soekarno

   Jawaban: A

3. SEJARAH

Dalam tes sejarah, peserta dituntut untuk dapat mengingat kejadian bersejarah bangsa Indonesia. Seperti pada tes kemampuan umum lainnya, pada tes ini juga tidak ada trik khusus dalam mengerjakan soalnya. Hanya saja, peserta tes dituntut memiliki wawasan tentang sejarah bangsa Indonesia secara yang luas. Dengan begitu, kemungkinan Anda untuk bisa mengerjakan soal-soal dengan benar cukup besar. Selain itu, bacalah buku-buku seperti biografi pahlawan, sejarah kerajaan di Indonesia, sejarah negara Indonesia, dan buku-buku sejarah lain dari jenjang Sekolah Dasar (SD) hingga Sekolah Menengah Atas (SMA). Serta banyaklah berlatih mengerjakan soal yang sering muncul pada tes.

Contoh:

1. Zaman Kuarter dapat dibedakan atas dua masa, yaitu kala Pleistosen dan ...
   A. Holosen
   B. Paleolitikum
   C. Dilluvium
   D. Batu bara
   E. Mesolitikum

   Pembahasan:

   Zaman Kuarter dibedakan atas:
   - Dilluvium (zaman Pleistosen)
   - Alluvium (zaman Holosen)

   Dengan demikian, jawaban yang tepat adalah Holosen.

   Jawaban: A

2. Pembagian kerja di kalangan manusia sejarah awal didasarkan pada faktor ...
   A. Usia
   B. Jenis kelamin
   C. Ciri fisik manusia

D. Kekuasaan
E. Kedudukan sosial

Pembahasan:

Sejarah awal pembagian kerja dibentuk berdasarkan jenis kelamin. Kaum laki-laki bertugas untuk berburu, dan perempuan bertugas mengasuh anak. Jadi, jawaban yang tepat adalah jenis kelamin.

Jawaban: B

3. Kehidupan berburu dan mengumpulkan makanan biasa disebut dengan ...
   A. *Food producing*
   B. *Hunting*
   C. *Food gathering*
   D. *Agriculture*
   E. *Fishing*

Pembahasan:

Kegiatan hidup yang bertujuan memenuhi kebutuhan makan dengan cara berburu dan mengumpulkan makanan disebut *food gathering.*

Jawaban: C

4. Manusia pada zaman dahulu sudah mengenal kerang sebagai bahan makanan, hal ini terlihat dari ...
   A. Bache courte
   B. Kjokkenmoddinger
   C. Kapak pendek
   D. Abris sous roche
   E. Kapak genggam

Pembahasan:

Makanan manusia pada zaman dahulu adalah binatang laut dan kerang, hal ini terlihat dari peninggalan sampah dapur yang berupa binatang laut dan kulit kerang biasa disebut Kjokkenmoddinger.

Jawaban: B

5. Kata Bhineka Tunggal Ika diambil dari kitab ...
   A. Sutasoma
   B. Negarakertagama
   C. Pararaton
   D. Arjuna Wiwaha
   E. Mahabharata

Pembahasan:

Kata Bhinneka Tunggal Ika terdapat pada kitab Sutasoma yang ditulis oleh Mpu Tantular. Jadi, jawaban yang tepat adalah kitab Sutasoma.

Jawaban: A

6. Kerajaan Hindu tertua di Indonesia adalah ...
   A. Kediri
   B. Singasari
   C. Kutai
   D. Tarumanegara
   E. Demak

Pembahasan:

Kerajaan Hindu tertua di Indonesia adalah Kerajaan Kutai yang berdiri pada 400 M.

Jawaban: C

7. Zaman Neozoikum berlangsung pada ...
   A. 2.500 juta tahun lalu
   B. 140 juta tahun lalu
   C. 10 juta tahun lalu
   D. 340 juta tahun lalu
   E. 60 juta tahun lalu

Pembahasan:

Zaman Neozoikum adalah zaman hidup baru yang berlangsung pada 60 juta tahun lalu, di mana keadaan bumi makin membaik dan perubahan iklim sudah stabil.

Jawaban: E

8. Konferensi Meja Bundar diselenggarakan di kota ...
   A. Amsterdam
   B. Den Haag
   C. Belgia
   D. Kolombo
   E. New York

Pembahasan:

Konferensi Meja Bundar diselenggarakan di Kota Den Haag, Belanda pada tanggal 23 Agustus–2 November 1949.

Jawaban: B

9. Sunan Bonang menyebarkan agama Islam di daerah ...
   A. Tuban
   B. Demak
   C. Kudus
   D. Gresik
   E. Cirebon

Pembahasan:

Penyebaran agama Islam oleh Sunan Bonang, dilakukan di daerah Jawa Timur, terutama di daerah Tuban dan sekitarnya.

Jawaban: A

10. Pendiri organisasi Budi Utomo adalah ...
    A. Dr. Soetomo
    B. Dr. Wahidin Sudirohusodo
    C. H. Samanhud
    D. KH. Ahmad Dahlan
    E. Ki Hajar Dewantara

Pembahasan:

Organisasi Budi Utomo didirikan oleh Dr. Soetomo atas usulan dari Dr. Wahidin Sudirohusodo pada tanggal 20 Mei 1908. Jadi, pendiri Budi Utomo adalah Dr. Soetomo

Jawaban: A

4. UUD

Tes UUD dalam psikotes dimaksudkan untuk mengetahui seberapa besar wawasan peserta terhadap perundangan dan peraturan pemerintah yang berlaku di Indonesia. Maka, bacalah undang-undang terbaru dan perhatikan selalu berita di media sebelum Anda mengikuti tes.

Contoh:

1. Perubahan ketiga UUD 1945 disahkan pada ...
   A. 19 Oktober 1999
   B. 18 Agustus 2000
   C. 10 November 2001
   D. 10 Agustus 2002
   E. 19 November 2001

   Pembahasan:

   - Perubahan pertama UUD 1945 disahkan tanggal 19 Oktober 1999
   - Perubahan kedua UUD 1945 disahkan tanggal 18 Agustus 2000
   - Perubahan ketiga UUD 1945 disahkan tanggal 10 November 2001
   - Perubahan keempat UUD 1945 disahkan tanggal 10 Agustus 2002

   Jawaban: C

2. Rumusan Pancasila asli dapat ditemukan dalam UUD 1945 pada ...
   A. Alinea pertama *preambule* UUD 1945
   B. Alinea keempat *preambule* UUD 1945
   C. Alinea ketiga *preambule* UUD 1945
   D. Alinea ketiga *preambule* UUD 1945
   E. Semua jawaban salah

   Pembahasan:

   Rumusan Pancasila asli dapat ditemukan pada alinea keempat *preambule* UUD 1945 yang berbunyi "... membentuk suatu pemerintahan Negara Indonesia yang melindungi segenap bangsa Indonesia dan seluruh tumpah darah Indonesia dan untuk memajukan kesejahteraan umum, mencerdaskan kehidupan bangsa, dan ikut melaksanakan ketertiban dunia yang berdasarkan kemerdekaan, ...". Jadi, jawaban yang tepat adalah B.

   Jawaban: B

3. Setiap orang memiliki persamaan harkat dan martabat, hal ini terkandung dalam ...
   A. *The Fiveteen Points*
   B. *Universal Declaration of Human Rights*
   C. *Declaration of America*
   D. Alinea kedua UUD 1945
   E. *Free Fight Liberalism*

   Pembahasan:

   "Setiap orang memiliki persamaan harkat dan martabat", hal ini terkandung dalam *Universal Declaration of Human Rights* (Deklarasi Hak Asasi Manusia).

   Jawaban: B

4. Lambang Negara Indonesia ialah Garuda Pancasila dengan semboyan Bhinneka Tunggal Ika, hal ini terkandung dalam UUD 1945 pasal ...
   A. 35
   B. 36
   C. 36 C
   D. 36 B
   E. 36 A

   Pembahasan:

   Lambang Negara Indonesia ialah Garuda Pancasila dengan semboyan Bhinneka Tunggal Ika, merupakan bunyi UUD 1945 pasal 36 A.

   Jawaban: E

5. Negara Kesatuan Republik Indonesia (NKRI) berdasarkan Pasal 1 Ayat (3) UUD 1945 adalah negara ...
   A. Republik
   B. Parlementer
   C. Hukum
   D. Demokrasi Pancasila
   E. Presidensial

   Pembahasan:

   Negara kesatuan Republik Indonesia berdasarkan Pasal 1 Ayat (3) UUD 1945 adalah negara hukum. Jadi, jawaban yang tepat adalah C.

   Jawaban: C

6. Sebagai wujud dari reformasi, dalam tubuh UUD 1945 telah mengalami beberapa amandemen, amandemen terakhir merupakan perubahan ke ...
   A. Satu
   B. Dua
   C. Tiga
   D. Empat
   E. Lima

   Pembahasan:

   UUD 1945 telah mengalami beberapa kali amandemen, dan amandemen yang terakhir adalah keempat.

   Jawaban: D

7. Dewan Perwakilan Rakyat memiliki fungsi legislasi, anggaran, dan pengawasan. Hal ini diatur dalam pasal ...
   A. 20 A Ayat (1)
   B. 20 A Ayat (2)
   C. 20 A Ayat (3)
   D. 20 A Ayat (4)
   E. 21

   Pembahasan:

   "Dewan Perwakilan Rakyat memiliki fungsi legislasi, anggaran, dan pengawasan" merupakan bunyi Pasal 20 A Ayat (1).

   Jawaban: A

8. "Presiden tidak dapat membekukan dan/atau membubarkan Dewan Perwakilan Rakyat", ini merupakan bunyi pasal ...
   A. 7
   B. 7 A
   C. 7 B
   D. 7 C
   E. 8

   Pembahasan:

   "Presiden tidak dapat membekukan dan/atau membubarkan Dewan Perwakilan Rakyat". Hal ini merupakan bunyi Pasal 7 C UUD 1945

   Jawaban: D

9. “Negara Indonesia adalah negara hukum”, hal ini merupakan isi dari Pasal 1 UUD 1945 Ayat ...
   A. 1
   B. 2
   C. 3
   D. 4
   E. 5

   Pembahasan:

   Isi dari pasal 1 UUD 1945 dapat dijabarkan sebagai berikut:

   - Ayat 1 : Negara Indonesia adalah negara kesatuan, yang berbentuk republik
   - Ayat 2 : Kedaulatan berada di tangan rakyat dan dilaksanakan menurut UUD
   - Ayat 3 : Negara Indonesia adalah negara hukum

   Jadi, “Negara Indonesia adalah negara hukum” merupakan isi dari Pasal 1 UUD 1945 Ayat 3

   Jawaban: C

10. Batang tubuh UUD 1945 terbagi atas 37 pasal dalam ...
    A. 15 bab
    B. 16 bab
    C. 17 bab
    D. 18 bab
    E. 19 bab

    Pembahasan:

    Batang tubuh UUD 1945 terbagi atas 37 pasal dalam 16 bab.

    Jawaban: B

5. PEMERINTAHAN

Tes pemerintahan merupakan salah satu ragam tes dalam psikotes. Tes ini merupakan uji kemampuan peserta tentang wawasan sistem pemerintahan, kebijakan pemerintah, dan tata negara Indonesia. Penguasaan materi dan wawasan yang cukup akan memudahkan Anda menjawab setiap pertanyaan tes. Maka ikutilah berita tentang pemerintahan baru-baru ini, selain juga membaca sistem pemerintahan lalu berdasarkan buku ilmu pemerintahan dan sejarah.

Contoh:

1. Pernyataan yang merupakan kelebihan dari sistem presidensial adalah …
   A. Kedudukan presiden cukup kuat dan stabil karena tidak dapat dijatuhkan oleh parlemen
   B. Kedudukan presiden hanyalah sebentar karena dijatuhkan oleh parlemen
   C. Presiden tidak dapat melaksanakan program kerjanya
   D. Masa jabatan presiden tidak jelas
   E. Presiden berada di luar posisi pengawasan

   Pembahasan:

   Untuk menjawab soal di atas, Anda harus mengetahui beberapa jenis sistem pemerintahan. Kelebihan dari sistem presidensial yaitu kedudukan presiden cukup kuat dan stabil karena tidak dapat dijatuhkan oleh parlemen.

   Jawaban: A

2. Di bawah ini yang bukan merupakan tujuan umum dari pelaksanaan otonomi daerah adalah ...
   A. Membebaskan pemerintah pusat dari beban urusan daerah
   B. Memberikan kemudahan pemerintah pusat untuk mengawasi
   C. Pusat bisa lebih konsentrasi pada urusan makro/umum/mendasar
   D. Melepaskan hubungan secara bebas antara pemerintah pusat dan pemerintah daerah
   E. Pemberdayaan daerah secara optimal

   Pembahasan:

   Untuk menjawab soal di atas, Anda harus memahami hal-hal yang berkaitan dengan otonomi daerah. Tujuan pelaksanaan otonomi daerah adalah:

   - Memberikan kemudahan pemerintah pusat untuk mengawasi
   - Pusat bisa lebih konsentrasi pada urusan makro/umum/mendasar
   - Melepaskan hubungan secara bebas antara pemerintah pusat dan pemerintah daerah
   - Pemberdayaan daerah secara optimal

   Jawaban: A

3. Kebijakan pemerintah dalam pembangunan nasional ditujukan untuk ...
   A. Persatuan dan kesatuan bangsa
   B. Pembangunan jangka panjang
   C. Kedamaian dan keamanan dunia
   D. Kemakmuran
   E. Pertumbuhan ekonomi liberal

   Pembahasan:

   Kebijakan pemerintah dalam pembangunan nasional ditujukan untuk kemakmuran rakyat.

   Jawaban: D

4. Dampak buruk dari pelaksanaan otonomi daerah adalah ...
   A. Egoisme kependudukan
   B. Etnosentrisme
   C. Egoisme kewilayahan
   D. Konsumerisme
   E. Hedonisme

   Pembahasan:

   Dampak buruk dari pelaksanaan otonomi daerah adalah egoisme kewilayahan.

   Jawaban: C

5. Prinsip yang dipakai dalam politik luar negeri Indonesia adalah sebagai berikut, ***kecuali*** ...
   A. Mengikuti perkembangan arah konsentrasi global
   B. Demokratis
   C. Berorientasi pada kepentingan nasional
   D. Antikolonialisme
   E. Bebas aktif

   Pembahasan:

   Politik luar negeri Indonesia adalah:

   - Mengikuti perkembangan arah konsentrasi global
   - Demokratis
   - Berorientasi pada kepentingan nasional
   - Bebas aktif

   Jadi, yang bukan merupakan prinsip politik luar negeri Indonesia adalah antikolonialisme.

   Jawaban: D

6. Turunnya Soeharto dari jabatan Presiden Indonesia ditandai dengan pidato pengunduran dirinya yang berlangsung pada tanggal ...
   A. 21 Mei 1998
   B. 20 Mei 1998
   C. 19 Mei 1998
   D. 13 Mei 1998
   E. 12 Mei 1998

   Pembahasan:

   Turunnya Soeharto dari jabatan sebagai Presiden RI ditandai dengan pidato pengunduran dirinya pada tanggal 21 Mei 1998.

   Jawaban: E

7. Pembangunan jangka panjang meliputi jangka waktu ...
   A. 25 tahun
   B. 20 tahun
   C. 15 tahun
   D. 10 tahun
   E. 5 tahun

   Pembahasan:

   Pembangunan jangka panjang merupakan strategi yang bertujuan untuk pembangunan tersistem dan terstruktur dalam jangka waktu 25 tahun.

   Jawaban: A

8. Yang berhak memberikan grasi dan rehabilitasi ...
   A. MPR
   B. MA
   C. Presiden
   D. Wakil Presiden
   E. DPR

   Pembahasan:

   Berdasarkan UUD 1945, presidenlah yang berhak memberikan grasi dan rehabilitasi kepada narapidana dengan pertimbangan Mahkamah Agung (MA).

   Jawaban: C

9. Pengangkatan, pemindahan, dan pemberhentian dari jabatan eselon II pada pemerintah daerah provinsi ditetapkan oleh ...
   A. Presiden
   B. Gubernur
   C. Bupati
   D. Menteri dalam negeri
   E. Menteri luar negeri

   Pembahasan:

   Pengangkatan, pemindahan, dan pemberhentian dari jabatan eselon II pada pemerintah daerah provinsi ditetapkan oleh Gubernur.

   Jawaban: C

10. Hukum yang berlaku saat ini adalah hukum ...
    A. Tertulis
    B. Sah
    C. Tegas
    D. Memaksa
    E. Kesepakatan

    Pembahasan:

    Hukum yang sah merupakan hukum yang berlaku saat ini.

    Jawaban: B

Bab III

Paket Drilling Soal Tes Kemampuan Verbal

- Tes Sinonim
- Tes Antonim
- Tes Analogi
- Tes Perbendaharaan Kata

A. SOAL TES SINONIM

50 Soal – 25 Menit

PETUNJUK:

Pilih salah satu jawaban dari lima opsi A, B, C, D, atau E yang mempunyai arti sama atau mendekati dengan arti kata yang dicetak dalam huruf kapital.

1. EVOKASI
   A. Pengungsian
   B. Penggugah rasa
   C. Penyelamatan
   D. Penanggulangan
   E. Pemberian maaf
2. DELUSI
   A. Kekecewaan
   B. Imajinasi
   C. Friksi
   D. Kekhawatiran
   E. Ilusi
3. LEGALITAS
   A. Keabsahan
   B. Persetujuan
   C. Tidak sah
   D. Masalah hukum
   E. Tanda setuju
4. DAUR
   A. Siklus
   B. Membaur
   C. Proses
   D. Tingkatan
   E. Produk
5. TENDENSI
   A. Urat
   B. Tekanan
   C. Otot
   D. Cenderung
   E. Daging
6. TANUR
   A. Pucuk daun kelapa
   B. Tempat semedi
   C. Perapian
   D. Tempat memasak
   E. Perlambang
7. AGITASI
   A. Serangan
   B. Kesiapan
   C. Penolakan
   D. Pertempuran
   E. Hasutan
8. TRANSEDENTAL
   A. Bergerak
   B. Kesinambungan
   C. Berpindah
   D. Tembus pandang
   E. Abstrak
9. EPITOMISASI
   A. Penyulingan
   B. Perlambangan
   C. Pengeluaran
   D. Pengecohan
   E. Pengampunan
10. SUPREMASI
    A. Melebihi jangkauan
    B. Bersifat kompleks
    C. Kekuasaan tertinggi
    D. Hal pengangkatan
    E. Tambahan
11. AMBIGUITAS
    A. Pengartian
    B. Penyimpangan
    C. Ketidakjelasan
    D. Kebingungan
    E. Pola

12. DOGMA
    A. Agama
    B. Ideologi
    C. Ajaran
    D. Keyakinan
    E. Kendaraan
13. PRIMITIF
    A. Asli
    B. Kuno
    C. Primordial
    D. Lawas
    E. Modern
14. CITRA
    A. Gambaran
    B. Anggapan
    C. Pendapat
    D. Diam
    E. Imajinasi
15. EMBARGO
    A. Penguasaan
    B. Pengiriman
    C. Permusuhan
    D. Pengeluaran
    E. Perintah larangan
16. EKUILIBRIUM
    A. Kesempurnaan
    B. Keseimbangan
    C. Kesederhanaan
    D. Kesamaan
    E. Kesesatan
17. INTUISI
    A. Laki-laki
    B. Kalbu
    C. Pikiran
    D. Alat
    E. Bisikan hati
18. AFEKSI
    A. Tak berakibat
    B. Kasih sayang
    C. Tanpa luka
    D. Ternyata
    E. Terluka
19. AROGAN
    A. Murah senyum
    B. Rendah hati
    C. Sombong
    D. Kasar
    E. Mudah marah
20. PEDAGOGI
    A. Pelajaran
    B. Silabus
    C. Kurikulum
    D. Pengajaran
    E. Perkuliahan
21. KONTEMPORER
    A. Aneh
    B. Kuno
    C. Pada masa kini
    D. Abstrak
    E. Tidak beraturan
22. EGALITER
    A. Otoriter
    B. Militer
    C. Suka memerintah
    D. Legal
    E. Sederajat
23. EPILOG
    A. Prolog
    B. Pembukaan
    C. Penutup
    D. Monolog
    E. Dialog

24. KONKAF
    A. Cembung
    B. Konveks
    C. Cekung
    D. Penghubung
    E. Konklusi
25. ANULIR
    A. Abolisi
    B. Pemberatan
    C. Analisis
    D. Penambahan
    E. Regresi
26. AKSELERASI
    A. Penentuan
    B. Perlindungan
    C. Percepatan
    D. Pertikaian
    E. Kendaraan
27. DIKOTOMI
    A. Dualitas
    B. Dua kepala
    C. Kembar dua
    D. Dua kekuatan
    E. Dwi fungsi
28. BALA
    A. Lawan
    B. Bantuan
    C. Bencana
    D. Rapat sekali
    E. Kawan
29. LEGITIMASI
    A. Pengaturan
    B. Pengendalian
    C. Pengesahan
    D. Pengikat
    E. Penghubung
30. BUKTI DIRI
    A. Jati diri
    B. Tanda
    C. Ciri
    D. Identitas
    E. Nama
31. SIKLUS
    A. Rangkaian
    B. Kelas
    C. Derajat
    D. Proses
    E. Daur
32. MORTALITAS
    A. Tingkat
    B. Kelahiran
    C. Kematian
    D. Pertarungan
    E. Level
33. ITERASI
    A. Perulangan
    B. Hubungan
    C. Korelasi
    D. Kedekatan
    E. Interaksi
34. ADIKTIF
    A. Candu
    B. Ingin berhenti
    C. Obat terlarang
    D. NAPZA
    E. Narkotika
35. ARTIFISIAL
    A. Alami
    B. Campuran
    C. Murni
    D. Buatan
    E. Pabrikan

36. KONSPIRASI
    A. Politik
    B. Persatuan
    C. Perkumpulan
    D. Persamaan
    E. Persekongkolan
37. SANITASI
    A. Sehat
    B. Iritasi
    C. Irigasi
    D. Kotor
    E. Koper
38. VANDALISME
    A. Validitas
    B. Destruksi
    C. Instruktif
    D. Produktif
    E. Konstruktif
39. EVAPORASI
    A. Pengembunan
    B. Penghijauan
    C. Penguapan
    D. Peremajaan
    E. Pencairan
40. NOMENKLATUR
    A. Nominator
    B. Kandidat
    C. Tata nama
    D. Ilmu hewan
    E. Dua nama
41. DERIVASI
    A. Kedatangan
    B. Kesalahan
    C. Kemunculan
    D. Afiksasi
    E. Pengurangan
42. GLOSARIUM
    A. Kamus ringkas
    B. Rangkuman
    C. Kamus umum
    D. Daftar
    E. Kesimpulan
43. EKSKAVASI
    A. Tangga
    B. Pertolongan
    C. Penggalian
    D. Pengangkutan
    E. Pemborongan
44. SLOGAN
    A. Semboyan
    B. Moto
    C. Simbol
    D. Lambang
    E. Isi
45. PIALANG
    A. Perantara
    B. Perintis
    C. Pelopor
    D. Perbandingan
    E. Penggembira
46. ISTAL
    A. Perapian
    B. Jamur
    C. Istana
    D. Kandang kuda
    E. Pasang
47. GALAT
    A. Pendek
    B. Ciri khas
    C. Cacat
    D. Rata-rata
    E. Batas hitungan

48. DENSITAS
    A. Kelenturan
    B. Kekuatan
    C. Kepekatan
    D. Intensitas
    E. Kekerapan
49. AKBAR
    A. Kecil
    B. Mega
    C. Super
    D. Dahsyat
    E. Besar
50. FLUKTUASI
    A. Gerak
    B. Kredit
    C. Gejolak
    D. Musim
    E. Suku bunga

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Sinonim

1. **Pembahasan:**
   Pilihan jawaban A (pengungsian), C (penyelamatan), dan D (penanggulangan) memiliki makna yang hampir sama sehingga tidak mungkin jawabannya di antara ketiga pilihan tersebut, maka kemungkinan jawabannya hanya B dan E. Dalam KBBI, evokasi diartikan sebagai menggugah perasaan. Jadi, jawaban yang tepat adalah penggugah rasa.

   Jawaban: B

2. **Pembahasan:**
   Delusi dalam KBBI diartikan sebagai khayalan yang dalam kehidupan sehari-hari disebut imajinasi. Jadi, jawaban yang tepat adalah imajinasi.

   Jawaban: B

3. **Pembahasan:**
   Kata legalitas berasal dari kata legal yang merupakan kebalikan dari ilegal. Maka sinonimnya pun demikian, ilegal memiliki sinonim tidak sah maka legal sinonimnya adalah sah. Jadi, legalitas berarti keabsahan.

   Jawaban: A

4. **Pembahasan:**
   Daur biasanya dipasangkan dengan kata hidup menjadi “daur hidup”, dari frasa ini dapat dengan mudah diketahui bahwa daur memiliki sinonim dengan kata siklus. Jadi, jawaban yang tepat adalah siklus.

   Jawaban: A

5. **Pembahasan:**
Tendensi berasal dari serapan bahasa Inggris, yaitu *tendency* yang berarti kecenderungan. Maka tendensi memiliki makna yang sama. Jadi, jawaban yang tepat adalah cenderung.

Jawaban: D

6. **Pembahasan:**
Tanur merupakan perapian tempat pembakaran kapur. Jadi, jawaban yang tepat adalah perapian.

Jawaban: C

7. **Pembahasan:**
Agitasi berasal dari serapan bahasa Inggris, yaitu *agitation* yang berarti hasutan. Dengan demikian, agitasi memiliki makna yang sama dengan hasutan.

Jawaban: E

8. **Pembahasan:**
Transedental berdasarkan Kamus Besar Bahasa Indoneis (KBBI) berarti gaib; abstrak. Jadi, jawaban yang tepat adalah abstrak.

Jawaban: E

9. **Pembahasan:**
Epitomisasi berasal dari serapan kata bahasa Inggris *epitome* yang berarti ikhtisar, yang dapat pula diartikan sebagai ringkasan maupun perlambang. Jadi, jawaban yang tepat adalah perlambangan.

Jawaban: B

10. **Pembahasan:**
Supremasi biasanya berpasangan dengan kata hukum menjadi "supremasi hukum", dari frasa ini dapat dengan mudah diketahui bahwa supremasi memiliki sinonim kekuasaan tertinggi. Jadi, jawaban yang tepat adalah kekuasaan tertinggi.

Jawaban: C

11. **Pembahasan:**
Ambiguitas memiliki dasar kata ambigu yang berarti tidak jelas, membingungkan. Maka ambiguitas dapat diartikan sebagai ketidak jelasan.

Jawaban: C

12. **Pembahasan:**
Dogma biasanya berhubungan dengan agama atau kepercayaan yang artinya justru tidak bersinonim dengan agama dan keyakinan, tetapi hal yang berhubungan dengan itu, yaitu ajaran. Jadi, jawaban yang tepat adalah ajaran.

Jawaban: C

13. **Pembahasan:**
Karena primitif sudah tidak asing bagi kebanyakan orang, maka sudah jelas bahwa primitif memiliki sinonim dengan kata terbelakang atau kuno. Jadi, jawaban yang tepat adalah kuno.

Jawaban: B

14. **Pembahasan:**
Kata citra identik dengan gambaran mengenai fisik atau sifat, maka gambaran merupakan sinonim citra. Jadi, jawaban yang tepat adalah gambaran.

Jawaban: A

15. Pembahasan:

Kata embargo identik dengan pembatasan atau larangan. Jadi perintah larangan merupakan sinonim dari embargo. Jawaban yang tepat adalah perintah larangan.

Jawaban: E

16. Pembahasan:

Ekuilibrium berdasarkan KBBI berarti kesetimbangan atau dapat pula diartikan sebagai keseimbangan. Jadi, jawaban yang tepat adalah keseimbangan.

Jawaban: B

17. Pembahasan:

Kata intuisi identik dengan kemampuan mengetahui sesuatu tanpa dipikirkan, maka bisikan hati merupakan sinonim dari intuisi. Jadi, jawaban yang tepat adalah bisikan hati.

Jawaban: E

18. Pembahasan:

Afeksi berasal dari serapan kata bahasa Inggris, yaitu *affection* yang berarti cinta kasih. Dengan demikian, afeksi dapat diartikan sebagai kasih sayang. Jadi, jawaban yang tepat adalah kasih sayang.

Jawaban: B

19. Pembahasan:

Kata arogan identik dengan kesombongan. Dengan demikian, kata sombong merupakan sinonim dari kata arogan. Jadi, jawaban yang tepat adalah C.

Jawaban: C

20. Pembahasan:

Pedagogi sudah tidak asing dalam dunia pendidikan, maka sudah dapat ditebak bahwa sinonim dari pedagogi adalah pengajaran. Jadi, jawaban yang tepat adalah pengajaran.

Jawaban: D

21. Pembahasan:

Kontemporer memiliki kata dasar temporer yang berasal dari kata *temporary* dan biasa diartikan sebagai sesuatu yang hanya dapat dinikmati sementara pada saat ini. Maka kontemporer dapat diartikan sebagai kondisi masa kini. Jadi, jawaban yang tepat adalah pada masa kini.

Jawaban: C

22. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (otoriter), B (militer), dan D (legal) memiliki pengucapan yang hampir sama dengan kata pada soal. Maka, kemungkinan jawaban adalah C (suka memerintah) dan E (sederajat), karena pilihan C (suka memerintah) bersinonim dengan A (otoriter). Maka dapat dipastikan jawabannya adalah E (sederajat).

Jawaban: E

23. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (epilog), D (monolog), dan E (dialog) memiliki pengucapan yang hampir sama dengan kata pada soal. Maka kemungkinan jawaban adalah B (pembukaan) dan C (penutup), karena jawaban B (pembukaan) bersinonim dengan A (prolog), maka

dapat dipastikan jawabannya adalah penutup. Jadi, jawaban yang benar adalah C (penutup).

Jawaban: C

24. Pembahasan:

Konkaf merupakan istilah dalam bidang Fisika yang berarti kaca cekung. Jadi, sinonim kata konkaf yang tepat adalah cekung.

Jawaban: C

25. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (abolisi) dan B (pemberatan) saling berlawanan, dan jawaban B (pemberatan) memiliki sinonim dengan pilihan D (penambahan). Maka jawaban yang benar adalah A (abolisi).

Jawaban A

26. Pembahasan:

Dalam pendidikan akselerasi biasa diartikan sebagai percepatan studi, maka akselerasi memiliki sinonim percepatan. Jadi, jawaban yang tepat adalah C.

Jawaban C

27. Pembahasan:

Semua jawaban hampir sama, tetapi jawaban A (dualitas) memiliki arti yang lebih luas dibandingkan kelima jawaban tersebut. Maka sinonim dari kata dikotomi adalah dualitas.

Jawaban: A

28. Pembahasan:

Agama tertentu memiliki doa yang dinamakan doa "tolak bala" yang artinya menolak bencana atau bahaya. Maka bala memiliki sinonim bencana. Jadi, jawaban yang tepat adalah bencana.

Jawaban: C

29. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (pengaturan), D (pengikat), dan B (pengendalian) memiliki arti hampir sama, maka kemungkinan jawaban adalah C (pengesahan) dan E (penghubung). Namun, legitimasi biasa dihubungkan dengan hukum atau peraturan. Dengan demikian, kemungkinan jawabannya adalah pengesahan. Jadi, jawaban yang tepat adalah C (pengesahan).

Jawaban: C

30. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (jati diri) memiliki sinonim dengan jawaban D (identitas). Sedangkan jawaban E (nama) terlalu khusus, maka kemungkinan jawabannya adalah B (tanda) atau C (ciri). Namun jawaban B (tanda) tidak sepenuhnya mengarah pada kata "diri", sehingga jawaban lebih cenderung mengarah ke pilihan C (ciri).

Jawaban: C

31. Pembahasan:

Sebelumnya telah dibahas sinonim daur, yaitu siklus. Oleh karena itu, sebaliknya, sinonim siklus adalah daur. Jadi, jawaban yang tepat adalah E.

Jawaban: E

32. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (tingkat) dan E (level) merupakan dua pilihan yang saling bersinonim maka tidak mungkin jawabannya A maupun E. Ada pula pilihan jawaban yang saling berlawanan, yaitu B (kelahiran) dan E (kematian), maka kemungkinan jawaban ada di antara kedua pilihan tersebut. Mortalitas sendiri berasal dari kata mortal yang artinya dapat mematikan, maka mortalitas adalah kematian.

Jawaban: C

33. Pembahasan:

Dalam ilmu komputer iterasi biasa diartikan sebagai pengulangan, maka sinonim dari iterasi adalah perulangan. Jadi, jawaban yang tepat adalah A (pengulangan).

Jawaban: A

34. Pembahasan:

Zat adiktif (zat yang membuat kecanduan) yang kita kenal adalah NAPZA. Maka jawaban C (korelasi), D (NAPZA), dan E (narkotika) bukan merupakan sinonim tetapi jenis zat adiktif, maka sinonim dari adiktif adalah candu. Jadi, jawaban yang tepat adalah A (candu).

Jawaban: A

35. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (alami) dan D (buatan) saling berlawanan. Sedangkan plihan A (alami) bersinonim dengan C (murni). Oleh sebab itu, dapat dipastikan jawabannya adalah D (buatan)

Jawaban: D

36. Pembahasan:

Dalam politik sudah sangat dikenal kata konspirasi yang berarti persekongkolan. Jadi, sinonim dari kata konspirasi adalah persekongkolan.

Jawaban: C

37. Pembahasan:

Dalam bidang kesehatan, sanitasi merupakan kata yang sangat dikenal. Dalam pilihan jawaban hanya terdapat 3 pilihan yang berhubungan erat dengan kesehatan, yaitu A (sehat), B (iritasi), dan D (kotor). Pilihan A (sehat) berantonim dengan D (kotor), maka kemungkinan jawaban ada di antara kedua pilihan tersebut. Karena pilihan D (kotor) memiliki hubungan dengan pilihan yang lain, yaitu B (iritasi). Maka kemungkinan jawaban adalah A (Sehat)

Jawaban: A

38. Pembahasan:

Vandalisme berkaitan erat dengan perusakan yang dalam istilah lain dapat disebut sebagai *destruksi* atau *destruktif.*

Jawaban: B

39. Pembahasan:

Evaporasi dalam ilmu fisika biasa diartikan sebagai proses perubahan zat cair menjadi gas yang biasa disebut penguapan.

Jawaban: C

40. Pembahasan:

Istilah *nomenklatur* berhubungan dengan penamaan yang dipakai

dalam bidang ilmu tertentu yang berarti memiliki sinonim tata nama.

Jawaban: C

41. Pembahasan:
Sesuai dengan KBBI *derivasi* merupakan proses penambahan afiks, atau dapat disebut sebagai afiksasi.

Jawaban: D

42. Pembahasan:
Kata glosarium seharusnya sudah tidak asing dikarenakan dalam banyak buku terutama yang memiliki banyak kata asing, pasti melampirkan glosarium atau kamus ringkas.

Jawaban: A

43. Pembahasan:
Ekskavasi berasal dari serapan kata bahasa Inggris *excavation* yang berarti penggalian. Dengan demikian, jawaban yang tepat adalah C.

Jawaban: C

44. Pembahasan:
Slogan merupakan kata yang biasanya digunakan oleh perusahaan sebagai sarana menarik konsumen dengan kata-kata, maka semboyan merupakan persamaan dari slogan.

Jawaban: A

45. Pembahasan:
Kata yang sering menggantikan kata pialang adalah makelar yang juga berarti perantara.

Jawaban. A

46. Pembahasan:
Jangan terkecoh dengan pilihan jawaban C, yaitu Istana. Meskipun memiliki bunyi yang mirip, kata Istana bukan merupakan sinonim dari kata Istal. Dalam Kamus Besar Bahasa Indonesia, Istal diartikan sebagai kandang kuda. Dengan demikian, jawaban yang tepat adalah D.

Jawaban: D

47. Pembahasan:
Dalam KBBI galat berarti cacat, salah, atau keliru. Jadi, pilihan jawaban yang tepat adalah C.

Jawaban: C

48. Pembahasan:
Densitas merupakan kata serapan bahasa Inggris *density*. *Density* berasal dari kata dasar dense, yang artinya padat, pekat, lebat. Jadi, density dapat diartikan menjadi kepekatan. Dengan demikian, sinonim dari kata densitas adalah kepekatan.

Jawaban: C

49. Pembahasan:
Kata akbar biasanya dihubungkan dengan kata pengajian "pengajian akbar", yang artinya adalah pengajian besar, maka akbar berarti besar.

Jawaban: E

50. Pembahasan:
Fluktuasi berasal dari serapan kata bahasa Inggris, yaitu *fluctuation* yang berarti gejolak. Jadi, jawaban yang tepat adalah C.

Jawaban: C

B. SOAL TES ANTONIM

50 Soal – 30 Menit

Petunjuk:

Pilihlah jawaban di bawah ini yang merupakan lawan kata dari kata soal!

1. AKTUAL
   A. Konkret
   B. Fiktif
   C. Kasatmata
   D. Modern
   E. Nyata
2. PLURAL
   A. Heterogen
   B. Tunggal
   C. Beragam
   D. Majemuk
   E. Banyak
3. EKLEKTIK
   A. Akurat
   B. Selektif
   C. Tidak pilih-pilih
   D. Pilih-pilih
   E. Lentik
4. BERSIMBAH
   A. Kering
   B. Lembap
   C. Menyerah
   D. Menyembah
   E. Basah
5. BERONGGA
   A. Pejal
   B. Padat
   C. Padu
   D. Masif
   E. Berlubang
6. SKEPTIS
   A. Ragu
   B. Curiga
   C. Jujur
   D. Yakin
   E. Malu
7. AUTENTIK
   A. Biasa
   B. Berbeda
   C. Palsu
   D. Absah
   E. Bekas
8. CHAOS
   A. Normal
   B. Kacau
   C. Abnormal
   D. Hancur
   E. Labil
9. KRUSIAL
   A. Sepele
   B. Berharga
   C. Asli
   D. Penting
   E. Berarti
10. PROMINEN
    A. Kelas elite
    B. Utama
    C. Biasa
    D. Tertinggi
    E. Terkemuka
11. REMISI
    A. Amnesti
    B. Penambahan hukuman
    C. Pengurangan hukuman
    D. Kehilangan
    E. Keringanan
12. SPORADIS
    A. Bergantian
    B. Menyebar

C. Meningkat
D. Jarang
E. Sering

13. JAWAB
A. Sulit
B. Tanya
C. Arah
D. Argumen
E. Bingung

14. GENERIK
A. Individu
B. Lazim
C. Mahal
D. Umum
E. Khusus

15. TENTATIF
A. Pasti
B. Langsung
C. Relatif
D. Tepat
E. Jelas

16. REGRESIF
A. Turun
B. Agresif
C. Mundur
D. Langsung
E. Progresif

17. ABOLISI
A. Pengurangan
B. Pemotongan
C. Penghargaan
D. Keringanan
E. Pemberatan

18. UNIVERSAL
A. Parsial
B. Umum
C. Semua
D. Integral
E. Semesta

19. REVOLUSI
A. Evolusi
B. Inklusif
C. Eksklusif
D. Polusi
E. Instruksi

20. BERDIKARI
A. Bekerja
B. Bergantung
C. Berkarya
D. Mandiri
E. Egois

21. AUTOKRATIS
A. Sekuler
B. Demokratis
C. Federal
D. Kerajaan
E. Parlementer

22. TAKZIM
A. Lazim
B. Patuh
C. Acuh
D. Hormat
E. Yakin

23. RAPUH
A. Teguh
B. Lurus
C. Tegang
D. Sehat
E. Osteoporosis

24. KESEMPATAN
A. Hambatan
B. Masalah
C. Peluang
D. Keuntungan
E. Pendorong

25. SINKRON
A. Serasi
B. Selaras

C. Sumbang
D. Sesuai
E. Harmonis

26. HETEROGEN
A. Variatif
B. Senyawa
C. Beragam
D. Homogen
E. Oksigen

27. MAKAR
A. Jujur
B. Adil
C. Makmur
D. Aman
E. Sentosa

28. AMATIR
A. Bodoh
B. Gegabah
C. Pintar
D. Cerdas
E. Profesional

29. NISBI
A. Bebas
B. Muncul
C. Bergerak
D. Tetap
E. Absolut

30. STABIL
A. Insidental
B. Buruk
C. Kuat
D. Labil
E. Permanen

31. VERSUS
A. Lawan
B. Mitra
C. Pengaruh
D. Cegah
E. Ancam

32. HEDONISME
A. Royal
B. Loyal
C. Sederhana
D. Ramah
E. Boros

33. ELASTIS
A. Ceroboh
B. Taktis
C. Praktis
D. Lentur
E. Kaku

34. DEFENSIF
A. Serangan
B. Bertahan
C. Ofensif
D. Impulsif
E. Pasif

35. ELEKTIK
A. Spiritual
B. Tak pilih-pilih
C. Konklusif
D. Radikal
E. Frontal

36. MONOTON
A. Turunan
B. Terus-menerus
C. Dinamis
D. Dramatis
E. Berseling-seling

37. APRIORI
A. Unggulan
B. Tidak istimewa
C. Proporsi
D. Aposteiori
E. Prioritas

38. TINGGI
A. Rendah
B. Pendek

C. Sedang
D. Bongsor
E. Mungil

39. SEPARASI
A. Perbaikan
B. Rusak
C. Penyatuan
D. Pemisahan
E. Liberal

40. REPETISI
A. Aksi
B. Reaksi
C. Konduksi
D. Tidak berulang
E. Revolusi

41. PERINTIS
A. Pemula
B. Pendiri
C. Pewaris
D. Pengahli
E. Pemuka

42. KONTRADIKSI
A. Ambiguitas
B. Ambivalen
C. Sinkron
D. Konvergensi
E. Konvensi

43. MENTAL
A. Psikis
B. Kepribadian
C. Fisik
D. Watak
E. Karakter

44. ORTODOKS
A. Kuno
B. Aliran
C. Modern
D. Asli
E. Lama

45. FONEM
A. Morfem
B. Amelioratif
C. Homofon
D. Huruf
E. Majas

46. SUMBANG
A. Persis
B. Tepat
C. Laras
D. Melenceng
E. Seperti

47. HAYATI
A. Botani
B. Hidup
C. Natural
D. Mati
E. Fana

48. GUSAR
A. Susah
B. Senang
C. Marah
D. Geram
E. Tenang

49. HIRUP
A. Embus
B. Isap
C. Tarik
D. Buang
E. Susah

50. NEKAT
A. Niat
B. Motif
C. Maksud
D. Berani
E. Takut

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Antonim

1. **Pembahasan:**
   Pilihan jawaban E (nyata) dan B (fiktif) saling berlawanan, maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Karena E (nyata) memiliki sinonim yang juga terdapat dalam pilihan, yaitu A (konkret), maka jawabannya adalah fiktif.

   Jawaban: B

2. **Pembahasan:**
   Pilihan A (heterogen), C (beragam), D (majemuk), dan E (banyak) memiliki makna yang hampir sama satu sama lain, maka jelas bahwa antonim dari plural adalah tunggal.

   Jawaban: B

3. **Pembahasan:**
   Pilihan jawaban D (pilih-pilih) dan C (tidak pilih-pilih), maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. karena pilihan D (pilih-pilih) memiliki sinonim yang juga terdapat dalam pilihan, yaitu B (selektif), maka jawabannya adalah tidak pilih-pilih.

   Jawaban: C

4. **Pembahasan:**
   Pilihan jawaban E (basah) dan A (kering), maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Karena pilihan E (basah) memiliki sinonim yang juga terdapat dalam pilihan, yaitu B (lembap), maka jawabannya adalah kering.

   Jawaban: A

5. **Pembahasan:**
   Ingat! Jangan terkecoh dengan sinonimnya, pilihan jawaban E (berlubang) merupakan sinonim dari kata soal, yaitu berongga. Sedangkan, pilihan A (pejal) dan D (masif) bersinonim, maka kemungkinan jawabannya antara C (padu) atau B (padat), tetapi sesuatu yang padu terkadang tetap berongga, maka dapat dipastikan bahwa antonim dari berongga adalah padat.

   Jawaban: B

6. **Pembahasan:**
   Pilihan jawaban A (ragu) dan D (yakin) saling berlawanan, maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Salah satu paham dalam filsafat yang terkenal adalah skeptisism, yang berarti keragu-raguan atau meragukan. Jadi, jelas bahwa antonim dari skeptis adalah yakin.

   Jawaban: D

7. **Pembahasan:**
   Kata autentik biasanya memiliki pasangan kata “bukti” menjadi “bukti autentik”, yang artinya bukti sah atau asli, maka antonimnya adalah palsu.

   Jawaban: C

8. **Pembahasan:**
   Pilihan jawaban A (normal) dan B (kacau) saling berlawanan, maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Karena pilihan B (kacau) memiliki padanan kata yang terdapat dalam pilihan yaitu

D (hancur), maka jawabannya adalah normal.

Jawaban: A

9. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (sepele) dan D (penting), maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Karena pilihan D (penting) memiliki sinonim yang juga terdapat dalam pilihan, yaitu B (berharga) dan E (berarti). Dengan demikian, jawabannya adalah sepele.

Jawaban: A

10. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (kelas elite) dan C (biasa) saling berlawanan, maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Karena pilihan A (kelas elite) memiliki sinonim yang juga terdapat dalam pilihan, yaitu B (utama), D (tertinggi), maupun E (terkemuka). Jadi, jawabannya adalah biasa.

Jawaban: C

11. Pembahasan:

Pilihan B (penambahan hukuman) dan C (pengurangan hukuman) saling berlawanan, maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Karena C (pengurangan hukuman) memiliki sinonim yang juga terdapat dalam pilihan, yaitu E (keringanan). Dengan demikian, jawabannya adalah penambahan hukuman.

Jawaban: B

12. Pembahasan:

Pilihan jawaban D (jarang) dan E (sering), maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Karena pilihan E (sering) memiliki kata yang artinya hampir sama dan terdapat dalam pilihan B (menyebar), maka jawabannya adalah jarang.

Jawaban: D

13. Pembahasan:

Kata jawab atau menjawab dapat diartikan sebagai kegiatan memberikan tanggapan atas pertanyaan. Dengan demikian, antonim yang tepat dari jawab atau menjawab adalah bertanya atau tanya.

Jawaban: B

14. Pembahasan:

Pilihan jawaban E (khusus) dan D (umum) saling berlawanan, maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Karena D (umum) memiliki sinonim yang juga terdapat dalam pilihan, yaitu B (lazim), maka jawabannya adalah khusus.

Jawaban: E

15. Pembahasan:

Kata tentatif memiliki arti belum pasti atau masih dapat berubah. Dengan demikian, lawan kata dari tentatif adalah pasti.

Jawaban: A

16. Pembahasan:

Dalam Kamus Besar Bahasa Indonesia, regresif diartikan sebagai bersifat mundur atau kemunduran. Lawan kata dari kemunduran adalah kemajuan. Kata lain dari kemajuan

adalah progresif. Dengan demikian, antonim yang tepat dari regresif adalah progresif.

Jawaban: E

17. Pembahasan:

Pilihan jawaban E (pemberatan) dan D (keringanan) saling berlawanan, maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Karena pilihan D (keringanan) memiliki sinonim yang juga terdapat dalam pilihan, yaitu A (pengurangan), maupun B (pemotongan). Jadi, jawabannya adalah pemberatan.

Jawaban: D

18. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (parsial) dan D (integral), maka kemungkinan jawaban terdapat pada salah satu pilihan tersebut. Karena pilihan D (integral) memiliki sinonim yang juga terdapat dalam salah satu pilihan jawaban, yaitu B (umum). Dengan demikian, jawabannya adalah parsial.

Jawaban: A

19. Pembahasan:

Revolusi memiliki makna perubahan pada suatu bidang secara mendasar dan berlangsung dengan cepat. Lawan dari perubahan yang cepat adalah perubahan yang berlangsung perlahan atau bertahap. Perubahan yang bertahap disebut dengan evolusi. Jadi, antonim dari kara revolusi adalah evolusi.

Jawaban: A

20. Pembahasan:

Kata berdikari berarti mandiri atau tidak bergantung kepada orang lain. Jadi, antonim dari kata berdikari adalah bergantung.

Jawaban: B

21. Pembahasan:

Autokratis memiliki kata dasar autokrat yang diartikan sebagai diktator. Lawan dari diktator adalah demokratis. Degan demikian, antonim dari kata autokratis adalah demokratis.

Jawaban: B

22. Pembahasan:

Takzim memiliki arti kagun, amat hormat. Lawan kata yang tepat adalah acuh atau tidak peduli. Jadi, pilihan jawaban yang tepat adalah C, yaitu acuh.

Jawaban: C

23. Pembahasan:

Kata rapuh sudah tidak asing lagi, sehingga langsung dapat ditemukan antonimnya yaitu tegang.

Jawaban: C

24. Pembahasan:

Kata kesempatan dapat diartikan sebagai peluang. Jadi, antonim yang tepat dari kata kesempatan adalah hambatan.

Jawaban: A

25. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (serasi), B (selaras), D (sesuai), E (harmonis) memiliki arti kata yang saling mendekati sama. Dengan demikian, jawabannya selain keempat pilihan tersebut, yaitu Sumbang.

Jawaban : C

26. Pembahasan:

Antonim dari kata yang berawalan "hete..." adalah "homo...", maka antonim dari heterogen adalah homogen.

Jawaban: D

27. Pembahasan:

Makar dalam KBBI diartikan sebagai tipu muslihat atau akal busuk. Antonim dari tipu muslihat adalah kejujuran atau jujur. Jadi, jawaban yang tepat adalah A.

Jawaban: A

28. Pembahasan:

Kata amatir dapat diartikan sebagai suatu hal yang dilakukan berdasarkan hobi atau kesenangan semata, bukan untuk mencari uang. Antonim dari kata amatir adalah profesional, yaitu sesuatu yang berkaitan dengan profesi atau kegiatan yang dilakukan untuk mencari uang. Jadi, pilihan jawaban yang tepat adalah E.

Jawaban: E

29. Pembahasan:

Nisbi dalam KBBI diartikan relatif atau tidak mutlak. Antonim dari kata nisbi adalah mutlak atau absolut.

Jawaban: E

30. Pembahasan:

Stabil memiliki makna kukuh, mantap, tidak goyah. Antonim dari stabil adalah labil, yaitu mudah terpengaruh, mudah goyah, dan tidak kukuh. Jadi, pilihan jawaban yang tepat adalah D.

Jawaban: D

31. Pembahasan:

Kata versus sudah tidak asing lagi, yang biasanya diartikan sebagai lawan. Antonim dari kata versus atau lawan adalah mitra. Jadi, pilihan jawaban yang tepat adalah B.

Jawaban: B

32. Pembahasan:

Hedonisme dalam KBBI berarti pandangan yang menganggap kesenangan dan kenikmatan materi sebagai tujuan utama hidup. Jadi, antonim dari hedonisme adalah sederhana.

Jawaban: C

33. Pembahasan:

Kata elastis berarti mudah berubah bentuk atau mudah kembali ke bentuk asal. Antonim dari kata elastis adalah kaku. Jadi, pilihan jawaban yang tepat adalah E.

Jawaban: E

34. Pembahasan:

Defensif dapat diartikan sebagai sikap bertahan terhadap serangan. Defensif merupakan kata sifat, sehingga sudah tentu antonimnya juga merupakan kata sifat. Perhatikan kelima pilihan jawaban. Pilihan jawaban A (Serangan) dan C (Ofensif) merupakan kata benda, yang kebetulan memiliki arti yang sama. Sedangkan, pilihan jawaban B (Bertahan) merupakan sinonim dari defensif. Dengan demikian, Anda dapat mengabaikan ketiga pilihan jawaban tersebut. Pilihan jawaban D (Impulsif) memiliki arti bertindak menurut kehendak hati, adapun pilihan

jawaban E (Pasif) dapat diartikan sebagai sifat menerima saja terhadap serangan. Jadi, antonim yang tepat dari defensif adalah pasif.

Jawaban: E

35. Pembahasan:
Elektik dapat diartikan sebagai sikap selektif, maka antonim dari elektik adalah tak pilih-pilih. Jadi, jawaban yang tepat adalah B.

Jawaban: B

36. Pembahasan:
Kata monoton memiliki arti berulang-ulang selalu sama, tidak beragam. Antonim dari kata monoton adalah dinamis, yaitu bergerak menyesuaikan diri dengan keadaan. Jadi, jawaban yang tepat adalah C.

Jawaban: C

37. Pembahasan:
Antonim dari kata yang mengandung "pre ..." adalah "post ...". Jadi, antonim dari kata apriori adalah aposteiori.

Jawaban: D

38. Pembahasan:
Kata tinggi dapat diartikan sebagai posisi yang sudah agak jauh ke atas. Dengan demikian, antonim yang tepat untuk kata tinggi adalah pendek, yaitu posisi yang dekat jaraknya dari sebelah bawah.

Jawaban: B

39. Pembahasan:
Kata separasi biasanya dipasangkan dengan "foto" menjadi "separasi foto", yang dapat diartikan sebagai pemisahan elemen atau warna. Dengan demikian, dapat ditemukan antonim dari separasi, yaitu penyatuan.

Jawaban: C

40. Pembahasan:
Repetisi berasal dari serapan bahasa Inggris *repeat* yang berarti berulang. Maka repetisi merupakan pengulangan. Jadi, antonim dari repetisi adalah tidak berulang.

Jawaban: D

41. Pembahasan:
Pilihan jawaban B (pendiri) dan C (pewaris) merupakan dua kata yang saling berlawanan, maka kemungkinan jawaban adalah salah satu dari pilihan tersebut. Karena pilihan B (pendiri) bersinonim dengan kata soal yaitu perintis, maka antonimnya adalah pewaris.

Jawaban: C

42. Pembahasan:
Kontradiksi dalam KBBI berarti sesuatu yang mempunyai perbedaan mencolok. Antonim dari kontradiksi adalah konvergensi, yaitu keadaan menuju satu titik pertemuan. Jadi, pilihan jawaban yang tepat adalah D.

Jawaban: D

43. Pembahasan:
Pilihan jawaban A (psikis) dan C (fisik) merupakan pilihan yang saling berlawanan. Karena, pilihan A (psikis) bersinonim dengan kata soal yaitu mental, maka antonimnya adalah fisik.

Jawaban: C

44. Pembahasan:

Pilihan jawaban A (kuno) dan C (modern) saling berlawanan, sedangkan ortodoks dan kuno merupakan dua kata yang hampir sama maka, antonimnya adalah modern.

Jawaban: C

45. Pembahasan:

Fonem dan morfem adalah dua kata yang sudah tidak asing lagi dan saling berantonim, jadi antonim dari fonem adalah morfem.

Jawaban: A

46. Pembahasan:

Pilihan jawaban B (tepat) dan D (melenceng) merupakan dua kata yang saling berlawanan, maka kemungkinan jawabannya adalah salah satu dari dua kata tersebut. Pilihan D (melenceng) bersinonim dengan kata soal yaitu sumbang, maka antonimnya adalah tepat.

Jawaban: B

47. Pembahasan:

Hayati berasal dari kata hayat, yang biasanya digunakan dalam berbagai kalimat, misalnya “Berjuang sepanjang hayat.” Arti dari frase “sepanjang hayat” adalah sepanjang hidup. Jadi, hayati memiliki arti hidup atau kehidupan. Dengan demikian, antonim dari kata hayati adalah mati.

Jawaban: D

48. Pembahasan:

Pilihan A (susah) dan B (senang) saling berlawanan. Sedangkan, susah merupakan sinonim dari gusar, yang antonimnya adalah senang. Jadi, pilihan jawaban yang tepat adalah B.

Jawaban: B

49. Pembahasan:

Kata hirup dapat diartikan mengisap udara (napas) melalui hidung atau mulut. Antonim yang tepat untuk kata hirup adalah embus, yaitu mengeluarkan udara (napas) melalui hidung atau mulut.

Jawaban: A

50. Pembahasan:

Pilihan D (berani) dan E (takut) merupakan dua kata yang berlawanan, maka kemungkinan jawabannya adalah salah satu dari dua kata tersebut. Pilihan D(berani) merupakan sinonim dari kata soal, yaitu nekat. Dengan demikian, antonimnya adalah takut.

Jawaban: E

C. SOAL TES ANALOGI

50 Soal – 30 Menit

Petunjuk:

Pilihlah jawaban yang merupakan analogi dari pasangan kata dalam soal!

1. PAYUNG : HUJAN = ...
   A. Lari : Kaki
   B. Gunting : Potong
   C. Pohon : Teduh
   D. Lampu : Terang
   E. Gunting : Kuku
2. AUSTRALIA : SELANDIA BARU = ...
   A. Malaysia : Penang
   B. Papua : Papua Nugini
   C. Jerman : Paris
   D. Italia : Iran
   E. Indonesia : Malaysia
3. GAJAH : GADING = ...
   A. Sapi : Buntut
   B. Kucing : Mata
   C. Kapal : Buritan
   D. Rusa : Tanduk
   E. Harimau : Ganas
4. OTONOMI : MANDIRI = ...
   A. Ekonomi : Bisnis
   B. Sabun : Cuci
   C. Cerdas: Banyak Akal
   D. Bensin : Mesin
   E. Rakyat : Masyarakat
5. JENDELA : TIRAI = ...
   A. Hati : Senang
   B. Hidung : Kuping
   C. Mata : Kelopak mata
   D. Sampul : Buku
   E. Tangan : Jam
6. AIR : UAP = ...
   A. Membeku : Menguap
   B. Es : Air
   C. Mendidih : Mencair
   D. Uap : beku
   E. Kabut : Asap
7. SAKIT : DOKTER = ...
   A. Album : Foto
   B. Perawat : Puskesmas
   C. Lantai : Licin
   D. Rusak : Montir
   E. Patah : Tumbuh
8. KITA : SAYA = ...
   A. Kami : Kamu
   B. Kalian : Beliau
   C. Dia : Kalian
   D. Beliau : Kami
   E. Mereka : Dia
9. CIUM : HIDUNG = ...
   A. Panas : Keringat
   B. Dahaga : Haus
   C. Kaki : Sepatu
   D. Lihat : Mata
   E. Raba : Tangan
10. KOSONG : HAMPA = ...
    A. Cair : Encer
    B. Siang : Malam
    C. Penuh : Sesak
    D. Ribut : Sorak
    E. Ubi : Akar
11. POP : MUSIK = ...
    A. Farmakologi : Ilmu
    B. Film : Skenario
    C. Drama : Panggung
    D. Sandiwara : Plot
    E. Teater : Acara
12. KEUNTUNGAN : PENJUALAN = ...
    A. Pendekar : Silat
    B. Kemasyhuran : Keberanian
    C. Kebenaran : Hukum
    D. Toleransi : Kerukunan
    E. Pembelaan : Jaksa
13. HEMPASAN : ABRASI = ...
    A. Membakar : Asap
    B. Serpihan : Reruntuhan

C. Reruntuhan : Serpihan
D. Rayuan : Pujian
E. Memasak : Panas

14. KONSTITUSI : PREAMBULE = ... : ...
A. Opera : Intermezo
B. Skripsi : Pendahuluan
C. Drama : Epilog
D. Buku : Kata Pengantar
E. Tubuh : Pakaian

15. NELAYAN : PERAHU = ...
A. Penulis : Buku
B. Petani : Traktor
C. Pengacara : Hukum
D. Guru : Murid
E. Berpikir : Otak

16. RAMALAN : KENYATAAN = ...
A. Astrologi : Masa Depan
B. Dugaan : Fakta
C. Mimpi : Tidur
D. Belajar : Pandai
E. Cita-Cita : Angan-Angan

17. MANGGA : BUAH = ...
A. Bunga : Tangkai
B. Sapi : Hewan
C. Sawah : Petani
D. Karya Tulis : Penjiplakan
E. Opera : Intermezzo

18. RATA : MULUS = ...
A. Bengkok : Liku
B. Kasar : Aspal
C. Manis : Madu
D. Obat : Pahit
E. Buah : Segar

19. SUTRADARA : FILM = ...
A. Komponis : Simfoni
B. Aktor : Panggung
C. Konduktor : Orkestra
D. Lagu : Penyanyi
E. Baut : Obeng

20. ARGENTINA : PESO = ...
A. Malaysia : Sultan
B. Turki : Ankara
C. Italia : Euro
D. Jerman : Dutch
E. Inggris : Irlandia

21. JAM : ... = KALENDER : HARI
A. Waktu
B. Masehi
C. Detik
D. Jam
E. Tahun

22. KAYU : ... = BERAS : NASI GORENG
A. Kursi Tamu
B. Pasak
C. Gelondongan
D. Papan
E. Tripleks

23. JANTUNG : ... = OTAK : MEMIKIR
A. Pompa
B. Syarat
C. Kepala
D. Sentra
E. Kecerdasan

24. TELLER : BANK = ... : RESTORAN
A. Masakan
B. Minuman
C. Pelayan
D. Bartender
E. Menu

25. BODOH : SEKOLAH = ... : MINUM OBAT
A. Kenyang
B. Tidur
C. Pintar
D. Malas
E. Sakit

26. DIAMETER : LINGKARAN = DIAGONAL : ...
A. Segi Empat
B. Segitiga

C. Elips
D. Ban
E. Bola

27. LINGKARAN : BOLA = SEGITIGA : ...
A. Bentuk
B. Bulat
C. Piramida
D. Kubus
E. Prisma

28. BANJIR : AIR = PUTING BELIUNG : ...
A. Api
B. Hujan
C. Topan
D. Tanah
E. Angin

29. SINGA : RUSA = ANTISEPTIK : ...
A. Kuman
B. Sakit
C. Obat
D. Penyakit
E. Hama

30. BUTA : WARNA = TULI : ...
A. Telinga
B. Kata
C. Nada
D. Pendengar
E. Mendengar

31. LAUT : AIR = AWAN : ...
A. Matahari
B. Kapas
C. Air
D. Putih
E. Uap Air

32. KAYU : POHON = EMAS : ...
A. Mahal
B. Perhiasan
C. Logam
D. Cincin
E. Perak

33. FEBRUARI : JULI = SELASA : ...
A. Rabu
B. Kamis
C. Jumat
D. Sabtu
E. Minggu

34. GEMPA : RITCHER = SUHU : ...
A. Termometer
B. Panas
C. Kelvin
D. Derajat
E. Berguncang

35. KAMERA : LENSA = MANUSIA : ...
A. Otak
B. Mata
C. Nyawa
D. Mulut
E. Pancaindra

36. PASIEN : DOKTER : RESEP = ...
A. Pasien : Suster : Suntikan
B. Murid : Guru : Tes
C. Masinis : Kereta : Rel
D. Presiden : Menteri : Peraturan
E. Penumpang : Sopir : Bus

37. KETIK : EDIT : PRINT = ...
A. Pagi : Malam : Tidur
B. Tanak : Saji : Makan
C. Sapu : Bersih : Makan
D. Masak : Kukus : Goreng
E. Pulang : Pergi : Datang

38. SUARA : GAMBAR : FILM = ...
A. Sepak bola : Lapangan : Wasit
B. Kertas : Tulisan : Buku
C. Tulis : Catat : Ketik
D. Kertas : Komputer : Printer
E. Bola : Sepatu : Raket

39. BINTANG : GALAKSI : ALAM SEMESTA = ...
A. Buah : Kilo : Karung
B. Saya : Kita : Mereka

C. Lapar : Makan : Minum
D. Huruf : Kata : Cerita
E. Jarang : Sering : Selalu

40. MURID : BUKU : PERPUSTAKAAN = ...
A. Kendaraan : Mobil : Bajaj
B. Nasabah : Uang : Bank
C. Kerja : Karyawan : Perusahaan
D. Piring : Gelas : Rak
E. Mobil : Motor : Sopir

41. MENDOBRAK : MASUK = ...
A. Merampok : Uang
B. Menyela : Berbicara
C. Telepon : Telegram
D. Lapar : Makan
E. Mengaduk : Semen

42. LEHER : JENJANG = ...
A. Mata : Juling
B. Muka : Dahi
C. Rambut : Jabrik
D. Pipi : Tembem
E. Hidung : Mancung

43. SARJANA : PENAMPILAN : KEAHLIAN = ...
A. Akuntansi: Akuntan : Uang
B. Pemasaran : Pasar : Laku
C. Produk : Kemasan : Daya jual
D. Pimpinan : Memimpin : Kepemimpinan
E. Pembinaan : KUD : Tani

44. KEUNTUNGAN : PENJUALAN = KEMASYHURAN : ...
A. Pembelian
B. Jenderal
C. Penipuan
D. Kemakmuran
E. Kemalasan

45. AUSTRIA : WINA = ...
A. Selandia Baru : Australia
B. Trinidad : Tobago
C. Papua : Ambon
D. Yordania : Amman
E. Malaysia : Istambul

46. KERETA : REL = RUMAH : ...
A. Pondasi
B. Tanah
C. Jendela
D. Atap
E. Semen

47. POLITIK : DEMOKRASI = LUKISAN : ...
A. Lelang
B. Affandi
C. Indah
D. Abstrak
E. Pigura

48. SENIN : RABU = MEI : ...
A. Juli
B. Agustus
C. September
D. Oktober
E. Januari

49. IKAN : TAMBAK = PAKAIAN : ...
A. Butik
B. Binatu
C. Baju
D. Celana
E. Restoran

50. FILM : OSCAR = PIAGAM PERDAMAIAN : ...
A. Olahraga
B. Cina
C. Piala
D. Nobel
E. Sertifikat

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Analogi

1. **Pembahasan:**
   Kata soal dapat dikalimatkan menjadi "jika hujan maka menggunakan payung", sehingga pilihan jawaban berarti "jika memotong/potong maka menggunakan gunting. dengan demikian, jawabannya gunting: potong

   Jawaban: B

2. **Pembahasan:**
   Australia dan Selandia Baru merupakan dua negara dalam satu benua. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan sebagaimana yang tersebut adalah Indonesia dan Malaysia. Maka, jawabannya adalah Indonesia : Malaysia.

   Jawaban: E

3. **Pembahasan:**
   Gajah memiliki ciri khas gading. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah rusa dan tanduk (rusa memiliki ciri khas tanduk). Maka jawabannya adalah rusa: tanduk.

   Jawaban D

4. **Pembahasan:**
   Otonomi merupakan sinonim dari mandiri. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah cerdas dan banyak akal (cerdas merupakan sinonim dari banyak akal). Maka jawabannya adalah cerdas : banyak akal.

   Jawaban C

5. **Pembahasan:**
   Tirai berfungsi sebagai penutup jendela, demikian halnya dengan kelopak mata yang memiliki fungsi untuk menutup mata. Maka jawabannya adalah mata : kelopak mata.

   Jawaban: C

6. **Pembahasan:**
   Ketika dipanaskan, air akan menjadi uap. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan sama seperti air dan uap adalah es dan air (es jika dipanaskan akan menjadi air). Maka jawabannya adalah es : air.

   Jawaban: B

7. **Pembahasan:**
   Jika sakit maka kita harus berobat ke dokter. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah rusak dan montir (jika ada sesuatu yang rusak maka harus diperbaiki ke montir). Maka jawabannya adalah rusak : montir.

   Jawaban: D

8. **Pembahasan:**
   Saya merupakan bagian dari kita. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan sebagaimana saya dengan kita adalah mereka dan dia. Dia merupakan bagian dari mereka. Maka jawabannya adalah mereka : dia.

   Jawaban: E

9. **Pembahasan:**
   Indra yang digunakan untuk mencium adalah hidung. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah lihat dan mata (indra yang

digunakan untuk melihat adalah mata). Maka jawabannya adalah lihat : mata.

Jawaban: D

10. Pembahasan:

Suatu ruang kosong pasti akan menjadi hampa. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah penuh dan sesak (suatu ruang penuh pasti akan sesak). Maka jawabannya adalah penuh : sesak.

Jawaban: C

11. Pembahasan:

Pop merupakan salah satu jenis musik. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah farmakologi dan ilmu (farmakologi merupakan salah satu jenis ilmu). Maka jawabannya adalah farmakologi : ilmu.

Jawaban: A

12. Pembahasan:

Keuntungan dapat diperoleh dari hasil penjualan. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah kemasyhuran dan keberanian (kemasyhuran dapat diperoleh dari keberanian). Maka jawabannya adalah kemasyhuran : keberanian.

Jawaban: B

13. Pembahasan:

Hempasan ombak akan mengakibatkan abrasi. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah membakar dan asap (membakar hutan akan mengakibatkan asap/kabut asap). Maka jawabannya adalah membakar : asap.

Jawaban: A

14. Pembahasan:

Bab pertama dalam UUD disebut preambule. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah skripsi dan pendahuluan (bab pertama dalam skripsi disebut pendahuluan). Maka jawabannya adalah skripsi : pendahuluan.

Jawaban: B

15. Pembahasan:

Nelayan menangkap ikan dengan bantuan perahu. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah petani dan traktor (petani membajak sawah dengan bantuan traktor). Maka jawabannya adalah petani : traktor.

Jawaban: B

16. Pembahasan:

Ramalan yang terbukti menjadi kenyataan sama halnya dengan dugaan yang terbukti menjadi fakta. Maka jawabannya adalah dugaan : fakta.

Jawaban: B

17. Pembahasan:

Mangga merupakan jenis buah. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah sapi dan hewan (sapi merupakan jenis hewan). Maka jawabannya adalah sapi : hewan.

Jawaban: B

18. Pembahasan:

Jalan yang rata akan terasa mulus. dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah bengkok

dan liku (jalan yang bengkok akan terasa berliku). Maka jawabannya adalah bengkok : liku.

Jawaban: A

19. Pembahasan:
Sutradara adalah pemimpin artistik dari suatu film. Dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah konduktor dan orkestra (konduktor adalah pemimpin artistik dari sebuah orkestra. Maka jawabannya adalah konduktor : orkestra.

Jawaban: C

20. Pembahasan:
Argentina memiliki mata uang peso. dalam pilihan jawaban, yang memiliki hubungan demikian adalah Italia dan euro (Italia memiliki mata uang Euro). Maka jawabannya adalah Italia : Euro.

Jawaban: C

21. Pembahasan:
Analoginya adalah jam untuk menandai waktu, maka kalender untuk menandai hari. Dengan demikian, jawabannya adalah waktu.

Jawaban: A

22. Pembahasan:
Analoginya adalah kayu dapat diolah menjadi kursi tamu, maka beras dapat diolah menjadi nasi goreng. Dengan demikian, jawabannya adalah kursi tamu.

Jawaban: A

23. Pembahasan:
Analoginya adalah jantung berfungsi sebagai pompa darah, maka otak berfungsi untuk berpikir/memikirkan. Dengan demikian, jawabannya adalah pompa.

Jawaban: A

24. Pembahasan:
Analoginya adalah teller merupakan pelayan nasabah bank, maka pelayan adalah pelayan pengunjung restoran. Dengan demikian, jawabannya adalah pelayan.

Jawaban: C

25. Pembahasan:
Analoginya adalah kebodohan harus dihilangkan dengan cara bersekolah, maka sakit harus dihilangkan dengan minum obat. Dengan demikian, jawabannya adalah sakit.

Jawaban: E

26. Pembahasan:
Analoginya adalah garis yang menghubungkan dua titik pada lingkaran dan melalui titik pusat adalah diameter, maka garis yang menghubungkan dua titik sudut segi empat dan melalui titik pusat adalah diagonal. Dengan demikian, jawabannya adalah segi empat.

Jawaban: A

27. Pembahasan:
Analoginya adalah lingkaran merupakan bentuk dasar dari bola, maka segitiga adalah bentuk dasar dari piramida. Dengan demikian, jawabannya adalah Piramida

Jawaban: C

28. Pembahasan:

Analoginya adalah banjir merupakan bencana yang unsur utamanya adalah air, maka puting beliung merupakan bencana yang unsur utamanya adalah angin. Dengan demikian, jawabannya adalah angin.

Jawaban: E

29. Pembahasan:

Analoginya adalah singa memangsa rusa, maka antiseptik memangsa kuman. Dengan demikian, jawabannya adalah kuman.

Jawaban: A

30. Pembahasa:

Analoginya adalah orang buta tidak dapat melihat warna, maka orang tuli tidak dapat mendengar kata. Dengan demikian, jawabannya adalah kata.

Jawaban: B

31. Pembahasan:

Analoginya adalah unsur utama dari laut adalah air, maka unsur utama dari awan adalah uap air. Dengan demikian, jawabannya adalah air.

Jawaban: E

32. Pembahasan:

Analoginya adalah kayu merupakan bagian dari pohon, maka emas adalah bagian dari logam. Dengan demikian, jawabannya adalah perak.

Jawaban: C

33. Pembahasan:

Analoginya adalah Februari dan Juli berselisih 5 bulan, Selasa dan Minggu berselisih 5 hari. Dengan demikian, jawabannya adalah Minggu.

Jawaban: E

34. Pembahasan:

Analoginya adalah satuan dari pengukuran besar gempa adalah Ritcher, maka satuan dari pengukuran besar suhu adalah Kelvin. Dengan demikian, jawabannya adalah Kelvin.

Jawaban: C

35. Pembahasan:

Analoginya adalah kamera dapat merekam gambar melalui lensa, maka manusia dapat merekam gambar dari mata. Dengan demikian, jawabannya adalah mata.

Jawaban: B

36. Pembahasan:

Analoginya adalah pasien berobat ke dokter, kemudian oleh dokter diberi resep. Sedangkan, murid belajar dengan guru, dan oleh guru diberi tes. Maka jawabannya adalah murid : guru : tes

Jawaban: B.

37. Pembahasan:

Analoginya adalah sebuah tulisan memiliki proses diketik, kemudian diedit dan ketika sudah jadi tinggal di-*print*. Sedangkan makanan memiliki proses ditanak, kemudian disajikan ketika sudah selesai tinggal dimakan. Maka jawabannya adalah tanak : saji : makan.

Jawaban: B

38. Pembahasan:

Analoginya adalah film merupakan gabungan dari suara dan gambar, sedangkan buku merupakan gabungan dari kertas dan tulisan.

Maka jawabannya adalah kertas : tulisan : buku.

Jawaban: B

39. Pembahasan:

Analoginya adalah bintang merupakan bagian dari galaksi dan galaksi merupakan bagian dari alam semesta, sedangkan huruf merupakan bagian dari kata dan kata merupakan bagian dari cerita. Maka jawabannya adalah huruf : kata : cerita.

Jawaban: D

40. Pembahasan:

Analoginya adalah perpustakaan merupakan tempat murid untuk melakukan kegiatan yang berhubungan dengan buku, sedangkan bank merupakan tempat nasabah untuk melakukan kegiatan yang berhubungan dengan uang. Maka jawabannya adalah nasabah : uang : bank.

Jawaban: B

41. Pembahasan:

Makna analogi dalam soal adalah jika ingin masuk tetapi dihalangi maka kita harus mendobrak dulu, maka analoginya yang sama adalah jika kita ingin bicara tetapi dihalangi maka harus menyela dulu. Dengan demikian, jawabannya adalah menyela : berbicara.

Jawaban: B

42. Pembahasan:

Analogi kata soal adalah bagian tubuh dan kelebihannya. Maka jawaban yang tepat adalah hidung : mancung.

Jawaban: E

43. Pembahasan:

Sarjana membutuhkan penampilan yang baik dan keahlian untuk dipercaya, begitupun produk agar dipercaya maka harus memiliki kemasan yang baik dan daya jual. Maka jawabannya adalah produk : kemasan: daya jual.

Jawaban: C

44. Pembahasan:

Keuntungan merupakan hasil penjual-an, sedangkan hasil dari kemasyhuran adalah kemakmuran. Maka jawabannya adalah kemakmuran.

Jawaban: D

45. Pembahasan:

Wina merupakan ibu kota Austria, begitupun Amman merupakan ibu kota Yordania. Maka jawabannya adalah Yordania : Amman.

Jawaban: D

46. Pembahasan:

Rel merupakan jalan yang menahan kereta supaya ditempatnya. Begitupun pondasi yang merupakan sesuatu yang menahan rumah supaya kuat. Maka jawabannya adalah pondasi.

Jawaban: A

47. Pembahasan:

Jenis politik salah satunya adalah demokrasi, dan salah satu jenis lukisan adalah lukisan abstrak. Maka jawabannya adalah abstrak.

Jawaban: D

48. Pembahasan:

Senin dan Rabu berselisih 2 bulan, begitupun Mei dan Juli. Maka jawabannya adalah Juli.

Jawaban: A

49. Pembahasan:

Ikan dapat diperoleh di tambak maka pakaian dapat diperoleh di butik. Dengan demikian, jawabannya adalah butik.

Jawaban: A

50. Pembahasan:

Penghargaan yang berhubungan dengan film adalah Oscar, sedangkan penghargaan yang berhubungan dengan perdamaian adalah nobel. Maka jawabannya adalah nobel.

Jawaban: D

D. SOAL TES PERBENDAHARAAN KATA

50 Soal – 25 Menit

Petunjuk:

Pilihlah jawaban yang tepat sesuai dengan perintah pada setiap soal!

1. Carilah kata berikut yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Dokter
   B. Pengusaha
   C. Guru
   D. Pedagang
   E. Pengendara
2. Manakah nama yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Soekarno
   B. Soeharto
   C. BJ Habibie
   D. Adam Malik
   E. Megawati Soekarnoputri
3. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Ungu
   B. Jingga
   C. Bening
   D. Nila
   E. Magenta
4. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam satu kelompok!
   A. Gendang
   B. Ketipung
   C. Drum
   D. Seruling
   E. Rebana

5. Manakah kata yang berbeda di antara kata berikut!
   A. Emas
   B. Tembaga
   C. Perak
   D. Batu bara
   E. Aluminium
6. Carilah kata berikut yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Konser
   B. Drama
   C. Opera
   D. Sandiwara
   E. Teater
7. Manakah pasangan yang salah!
   A. Kelvin – Suhu
   B. Ons –Berat
   C. Senin – Hari
   D. Meter – Jarak
   E. Detik – Waktu
8. Pilihlah kata yang baku!
   A. Nomer
   B. Sistimatis
   C. Analisis
   D. Ujud
   E. Telpon
9. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. W.S Rendra
   B. Chairil Anwar
   C. Aji Santosa
   D. Taufik Ismail
   E. Sapardi Djoko Darmono
10. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Kepulauan Riau
   B. Jambi
   C. Riau
   D. Semarang
   E. Bengkulu
11. Carilah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Komputer
   B. Televisi
   C. Motor
   D. Radio
   E. Kulkas
12. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Banjarnegara
   B. Blora
   C. Cilacap
   D. Grobogan
   E. Pamekasan
13. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Akar
   B. Benalu
   C. Daun
   D. Ranting
   E. Batang
14. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Januari
   B. Maret
   C. April
   D. Juli
   E. Agustus
15. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Sapi
   B. Anoa
   C. Angora
   D. Unta
   E. Lembu
16. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
   A. Brokoli
   B. Sawi
   C. Bayam

D. Paklay
E. Caisim

17. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Manggis
B. Jeruk
C. Salak
D. Duku
E. Apel

18. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Blitar
B. Demak
C. Pekalongan
D. Madiun
E. Pacitan

19. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya
A. Megawati
B. Jusuf Kalla
C. Budiono
D. Tri Sutrisno
E. Jokowi

20. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Lebah
B. Kalajengking
C. Ular
D. Semut
E. Tikus

21. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Rambutan
B. Avokad
C. Kelengkeng
D. Mangga
E. Jeruk

22. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Sirloin steak
B. Rendang
C. Empal daging
D. Bakso urat
E. Opor ayam

23. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Akupuntur
B. Totok
C. Pijat
D. Operasi
E. Terapi lintah

24. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Belgia
B. Austria
C. New York
D. Inggris
E. Belanda

25. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Mahkamah Agung
B. Badan Intelijen Negara
C. Badan Narkotika Nasional
D. Badan SAR Nasional
E. Lembaga Administrasi Negara

26. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Minyak tanah
B. Premium
C. Pertamax
D. Elpiji
E. Solar

27. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Merah
B. Jingga

C. Magenta
D. Biru
E. Ungu

28. Pilihlah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Segi empat
B. Oval
C. Segitiga
D. Layang-layang
E. Belah ketupat

29. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Dayak
B. Indian
C. Jawa
D. Batak
E. Sunda

30. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Limbah plastik
B. Kulit buah
C. Limbah sayur
D. Cangkang kerang
E. Kulit telur

31. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Permata
B. Mutiara
C. Bacan
D. Ametis
E. Berlian

32. Manakah pasangan yang salah!
A. Sapi – beranak
B. Domba – beranak
C. Ayam – bertelur
D. Katak – bertelur
E. Ular – beranak

33. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Apel
B. Jambu
C. Anggur
D. Stroberi
E. Mangga

34. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Jagung
B. Singkong
C. Kentang
D. Wortel
E. Talas

35. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Pisang
B. Pepaya
C. Mangga
D. Melon
E. Avokad

36. Manakah pasangan yang salah!
A. Sandwich – roti
B. Nastar – kue kering
C. Hamburger – roti
D. Brownies - roti
E. Hot dog – sosis

37. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Dodol garut
B. Nasi putih
C. Bakpia
D. Bika ambon
E. Geplak

38. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Pop
B. Jazz
C. Blues

D. Drum
E. Slow rock

39. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Betharia Sonata
B. Nia Daniati
C. Ike Nurjanah
D. Mansur S.
E. Iis Dahlia

40. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. *Talk show*
B. Kuis
C. Berita
D. Pembawa acara
E. Sinetron

41. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Demokrasi
B. Konstitusional
C. Anarkis
D. Demokrasi Pancasila
E. Liberal

42. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. *Penisilin*
B. *Sefaliosporin*
C. *Paracetamol*
D. *Makrolid*
E. *Polipeptida*

43. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. *Dendrobium*
B. *Catleya*
C. *Cymbidium*
D. *Phapiopidium*
E. *Rosa Spinossima*

44. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Bidan
B. Dokter
C. Perawat
D. Terapis
E. Apoteker

45. Manakah pasangan kata yang salah!
A. Kuwait - Emir
B. Maroko – Raja
C. Brunei -Sultan
D. Vatikan – Raja
E. Jepang –Kaisar

46. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Jigme Thinley
B. Sultan Hassanal Bolkiah
C. Mark Rutte
D. Barrack Obama
E. David Cameron

47. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. Serimpi Pandhelori
B. Bedhaya Ketawang
C. Golek Ayun-Ayun
D. Pudyastuti
E. Bedhaya Sang Amurwabhumi

48. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
A. RCTI
B. Trans TV
C. TVRI
D. SCTV
E. Global TV

49. Manakah pasangan yang salah!
A. Ketela pohon – dikotil
B. Padi – monokotil
C. Tomat – dikotil
D. Rambutan – monokotil
E. Jambu biji – dikotil

50. Manakah kata berikut yang tidak termasuk dalam kelompoknya!
    A. Badak
    B. Kambing
    C. Rusa
    D. Banteng
    E. Kerbau

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Perbendaharaan Kata

1. **Pembahasan:**
   Dokter, pengusaha, guru dan pedangang merupakan jenis profesi, sedangkan pengendara bukan. Maka jawabannya adalah pengendara.

   Jawaban: E

2. **Pembahasan:**
   Soekarno, Soeharto, BJ Habibie, dan Megawati adalah presiden yang pernah menjabat di Indonesia, sedangkan Adam Malik pernah menjabat menjadi perdana menteri. Maka jawabannya adalah Adam Malik.

   Jawaban: D

3. **Pembahasan:**
   Ungu, jingga, nila, dan magenta adalah jenis warna, sedangkan bening bukan. Maka jawabannya adalah bening.

   Jawaban: C

4. **Pembahasan:**
   Gendang, ketipung, drum, dan rebana adalah jenis alat musik pukul, sedangkan seruling adalah alat musik tiup. Maka jawabannya adalah seruling.

   Jawaban: D

5. **Pembahasan:**
   Emas, tembaga, perak, dan aluminium adalah jenis logam, sedangkan batu bara adalah jenis batuan. Maka jawabannya adalah batu bara.

   Jawaban: D

6. **Pembahasan:**
   Drama, opera, sandiwara, dan teater merupakan jenis pertunjukan yang dilakonkan aktor dan aktris, sedangkan konser merupakan jenis pertunjukan yang dilakonkan oleh musisi. Maka jawabannya adalah konser.

   Jawaban: A

7. **Pembahasan:**
   Pilihan A, B, D, dan E merupakan pasangan dari sebuah ukuran dengan satuannya, sedangkan C bukan. Maka jawabannya adalah Senin –Hari.

   Jawaban C

8. **Pembahasan:**
   Nomer kata bakunya nomor, sistimatis kata bakunya sistematis, ujud kata bakunya wujud, dan telpon kata bakunya telepon. Sedangkan, kata analisis sudah merupakan bentuk baku. Maka jawaban yang tepat adalah C.

   Jawaban: C

9. **Pembahasan:**
   W.S Rendra, Chairil Anwar, Taufik Ismail, dan Sapardi Djoko Darmono adalah sastrawan, sedangkan Aji Santosa bukan. Maka jawabannya adalah Riau.

   Jawaban C

10. Pembahasan:

Kepulauan Riau, Jambi, Riau, dan Bengkulu terdapat di wilayah Sumatera, sedangkan Semarang di Jawa. Maka jawabannya adalah Semarang.

Jawaban D

11. Pembahasan:

Komputer, televisi, radio, dan kulkas merupakan alat elektronik, sedangkan motor bukan. Maka jawabannya adalah motor.

Jawaban: C

12. Pembahasan:

Banjarnegara, Blora, Cilacap, dan Grobogan adalah daerah di Jawa Tengah, sedangkan Pamekasan di Jawa Timur. Maka jawabannya adalah Pamekasan.

Jawaban: E

13. Pembahasan:

Akar, daun, ranting, dan batang merupakan bagian dari pohon, sedangkan benalu bukan. Maka jawabannya adalah benalu.

Jawaban: B

14. Pembahasan:

Januari, Maret, Juli, dan Agustus adalah bulan dengan jumlah hari 31, sedangkan April 30. Maka jawabannya adalah April.

Jawaban: C

15. Pembahasan:

Sapi, Anoa, Unta, dan Lembu merupakan hewan berkaki 4 yang memiliki ukuran besar, sedangkan Angora kecil. Maka jawabannya adalah Angora.

Jawaban: C

16. Pembahasan:

Sawi, Bayam, Paklay, dan Caisim adalah jenis sayur yang berupa daun, sedangkan brokoli adalah sayuran yang berupa bunga. Maka jawabannya adalah brokoli.

Jawaban: A

17. Pembahasan:

Manggis, jeruk, salak, dan duku merupakan buah yang terdiri atas anakan buah yang menggerombol, sedangkan apel hanya satu buah utuh. Maka jawabannya adalah apel.

Jawaban: E

18. Pembahasan:

Blitar, Demak, Madiun, dan Pacitan adalah wilayah Jawa Timur, sedangkan Pekalongan merupakan wilayah jawa tengah. Maka jawabannya adalah Pekalongan.

Jawaban: C

19. Pembahasan:

Megawati, Jusuf Kalla, Budiono, dan Tri Sutrisno merupakan orang-orang yang pernah menjabat menjadi Wakil Presiden, sedangkan Jokowi tidak. Maka jawabannya adalah Jokowi.

Jawaban: E

20. Pembahasan:

Lebah, kalajengking, ular, dan semut merupakan jenis hewan yang menyerang musuh dengan bisa, sedangkan tikus tidak. Maka jawabannya adalah tikus.

Jawaban: E

21. Pembahasan:

Rambutan, avokad, kelengkeng, dan mangga merupakan buah dengan setiap buahnya hanya memiliki satu biji, tidak seperti jeruk yang dalam satu buah memiliki banyak ruas dan biji. Maka jawabannya adalah jeruk.

Jawaban: E

22. Pembahasan:

Sirloin steak, rendang, empal daging, dan bakso urat adalah makanan yang berbahan dasar daging sapi, sedangkan opor ayam berbahan dasar ayam. Maka jawabannya adalah opor ayam.

Jawaban: E

23. Pembahasan:

Akupuntur, totok, pijat, dan terapi lintah adalah pengobatan yang dilakukan oleh terapis, sedangkan operasi oleh dokter. Maka jawabannya adalah pijat.

Jawaban: C

24. Pembahasan:

Belgia, Austria, Inggris, dan Belanda adalah negara-negara di Eropa, sedangkan New York di Amerika. Maka jawabannya adalah New York.

Jawaban: C

25. Pembahasan:

BIN, BNN, BASARNAS, dan LAN adalah lembaga pemerintah nondepartemen, sedangkan Mahkamah Agung bukan. Maka jawabannya adalah Mahkamah Agung.

Jawaban: A

26. Pembahasan:

Minyak tanah, premium, pertamax, dan solar merupakan hasil sumber daya yang berbentuk cair, sedangkan elpiji adalah sumber daya yang berbentuk gas. Maka jawabannya adalah elpiji.

Jawaban: D

27. Pembahasan:

Merah, jingga, magenta, dan ungu, merupakan warna yang mengandung unsur warna merah, tetapi biru tidak. Maka jawabannya adalah biru.

Jawaban: D

28. Pembahasan:

Segi empat, segitiga, layang-layang, dan belah ketupat adalah bangun datar yang tidak memiliki sisi lengkung, sedangkan oval terdiri atas sisi lengkung. Maka jawabannya adalah oval.

Jawaban: B

29. Pembahasan:

Dayak, Jawa, Batak, dan Sunda merupakan suku di Indonesia, sedangkan Indian tidak. Maka jawabannya adalah Indian.

Jawaban: B

30. Pembahasan:

Kulit buah, limbah sayur, cangkang kerang, dan kulit telur adalah limbah organik, sedangkan plastik anorganik. Maka jawabannya adalah limbah plastik.

Jawaban: A

31. Pembahasan:

Permata, bacan, ametis, dan berlian adalah jenis batu mulia, sedangkan mutiara bukan batu. Maka jawabannya adalah mutiara.

Jawaban: B

32. Pembahasan:

Ular seharusnya berkembang biak dengan bertelur, bukan beranak. Maka jawabannya adalah ular beranak.

Jawaban: E

33. Pembahasan:

Apel, jambu, anggur, dan sroberi adalah buah-buahan yang kulitnya dapat dimakan, sedangkan mangga harus dikupas terlebih dahulu. Maka jawabannya adalah Mangga.

Jawaban: E

34. Pembahasan:

Singkong, kentang, wortel, dan talas merupakan jenis umbi-umbian, sedangkan jagung bukan. Maka jawabannya adalah jagung.

Jawaban: A

35. Pembahasan:

Pisang, pepaya, mangga, dan avokad merupakan buah yang memiliki pohon, sedangkan melon buah yang tumbuh menjalar. Maka jawabannya adalah melon.

Jawaban: D

36. Pembahasan:

A, B, C, dan D merupakan pasangan antara makanan dan jenis makanan, sedangkan E berpasangan sebagai makanan dan unsur makanannya. Maka jawabannya adalah *hot dog* –sosis.

Jawaban: E

37. Pembahasan:

Dodol garut, bakpia, bika ambon, dan geplak merupakan jenis oleh-oleh, sedangkan nasi putih bukan. Maka jawabannya adalah nasi putih.

Jawaban: B

38. Pembahasan:

Pop, jazz, blues, dan slowrock adalah jenis musik, sedangkan drum adalah jenis alat musik. Maka jawabannya adalah drum.

Jawaban: D

39. Pembahasan:

Betharia Sonata, Nia Daniati, Ike Nurjanah, dan Iis Dahlia adalah penyanyi perempuan, sedangkan Mansur S. laki-laki. Maka jawabannya adalah Mansur S.

Jawaban: D

40. Pembahasan:

Talk show, kuis, berita, dan sinetron adalah jenis tayangan televisi, sedangkan pembawa acara bukan. Maka jawabannya adalah pembawa acara.

Jawaban: D

41. Pembahasan:

Demokratis, Konstitusional, Demokrasi Pancasila, dan Liberal merupakan jenis sistem pemerintahan, sedangkan Anarkis bukan. Maka jawabannya adalah anarkis.

Jawaban: C

42. Pembahasan:

Penisilin, Sefaliosporin, Makrolid, dan Polipeptida merupakan jenis antibiotik, sedangkan Paracetamol bukan. Maka jawabannya adalah paracetamol.

Jawaban: C

43. Pembahasan:

Dendrobium, Catleya, Cymbidium, dan *Phapiopidium* merupakan jenis bunga anggrek, sedangkan *Rosa Spinossima* adalah bunga mawar. Maka jawabannya adalah *Rosa Sponissima*.

Jawaban: E

44. Pembahasan:

Bidan dokter, perawat, dan terapis merupakan jenis pekerjaan dalam bidang kesehatan yang langsung berhubungan dengan pasien, sedangkan apoteker berhubungan dengan obat pasien. Maka jawabannya adalah apoteker.

Jawaban: E

45. Pembahasan:

Kepala negara Vatikan seharusnya adalah Paus, bukan Raja. Maka jawabannya adalah Vatikan – Raja.

Jawaban: D

46. Pembahasan:

Jigme Thinley, Sultan Hassanal Bolkiah, Mark Rutte, dan David Cameron merupakan kelompok perdana menteri. Sedangkan, Barrack Obama presiden. Maka jawabannya adalah Barrack Obama.

Jawaban: D

47. Pembahasan:

Serimpi Pandhelori, Golek Ayun-ayun, Pudyastuti, dan Bedhaya Sang Amurwabhumi merupakan jenis tarian gaya Yogyakarta, sedangkan Bedhaya Ketawang adalah tarian gaya Surakarta. Maka jawabannya adalah Bedhaya Ketawang.

Jawaban: B

48. Pembahasan:

Pilihan RCTI, Trans TV, SCTV, dan Global TV merupakan kelompok stasiun TV swasta sedangkan TVRI merupakan stasiun TV pemerintah. Maka jawabannya adalah TVRI.

Jawaban: C

49. Pembahasan:

Seharusnya rambutan adalah tumbuhan dikotil. Tumbuhan dikotil memiliki ciri: akar tunggang, biji berkeping dua, bentuk tulang menyirip atau menjari, mempunyai kambium sehingga dapat tumbuh besar, batangnya bercabang, serta letak pembuluh teratur. Sedangkan, tumbuhan monokotil memiliki ciri: akar serabut, biji berkeping satu, bentuk tulang daun sejajar, tidak mempunyai kambium, batangnya tidak bercabang, letak pembuluh tidak teratur. Maka jawabannya adalah rambutan – monokotil.

Jawaban: D

50. Pembahsan:

Kambing, rusa, banteng, dan kerbau merupakan kelompok binatang bertanduk, sedangkan badak bercula. Maka jawabannya adalah badak.

Jawaban: A

Bab IV

Paket Drilling Soal Tes Kemampuan Numerik

- Tes Aritmatika Dasar
- Tes Deret Bilangan
- Tes Matematika Berpola
- Tes Logaritma

A. SOAL TES ARITMETIKA DASAR

40 Soal : 50 Menit

Petunjuk:

Pilihlah salah satu jawaban yang tepat dari soal di bawah ini!

1. Jika 2x + 3 = 7, dan 2y + 2 = 8, tentukan hubungan x dan y.
   A. x = y
   B. x > y
   C. y < x
   D. y > x
   E. Tidak ada jawaban yang benar
2. Jika $\sqrt{2a+4} = 2\sqrt{2}$, berapakah nilai a?
   A. 1,0
   B. 2,5
   C. 2,0
   D. 2,6
   E. 3,6
3. Jika 2x + 12 < 20, nilai x yang memenuhi pertidaksamaan tersebut adalah ...
   A. 2 dan 4
   B. 3 dan 5
   C. 4 dan 6
   D. 2 dan 3
   E. 1 dan 6
4. Jika $a^2 = 4$, a + b = 4, b + c = 6, c + d = 8, hasil perhitungan a × b × c × d adalah ...
   A. 6^2
   B. 7^2
   C. 8^2
   D. 5^2
   E. 9^2
5. Andi menggunakan layanan internet setiap 2 jam di pagi hari, 3.600 detik di siang hari, dan 240 menit pada malam hari. Jika tarif internet adalah Rp14.500,00 per jam. Berapa yang harus dibayar oleh Andi dalam waktu satu bulan?
   A. Rp3.045.000,00
   B. Rp3.450.000,00
   C. Rp3.005.000,00
   D. Rp3.445.000,00
   E. Rp3.444.000,00
6. Nina membutuhkan 3 buku untuk satu mata pelajaran, satu buku untuk buku catatan dan dua buku untuk buku tugas. Pada semester ini Nina menempuh 9 mata pelajaran, sedangkan semester depan dia harus menempuh 10 mata pelajaran. Berapa jumlah buku catatan yang harus dipersiapkan Nina untuk semester ini dan semester depan?
   A. 57
   B. 38
   C. 19
   D. 48
   E. 28
7. Jika 2x + 3y + 2 = 57, x + 3 = 5, hasil perhitungan dari $x^2 + y^2 - (x + y)$ adalah ...
   A. 274
   B. 225
   C. 524
   D. 724
   E. 223
8. Hasil dari $\sqrt{8} + \sqrt{18} + \sqrt{32}$ adalah ...
   A. $2\sqrt{4}$
   B. $3\sqrt{3}$
   C. $9\sqrt{2}$
   D. $4\sqrt{2}$
   E. $3\sqrt{3}$

9. 35% dari $10^2 + 4^3 + 5^2$ =
   A. 67,5
   B. 66,15
   C. 66
   D. 65
   E. 65,15

10. 617 adalah 50% dari …
   A. 1.324
   B. 1.234
   C. 1.432
   D. 1.243
   E. 1342

11. Jika 105 + 3y +2y = 140, berapakah nilai y?
   A. 6,0
   B. 6,4
   C. 7,0
   D. 7,3
   E. 7,6

12. Ibu membutuhkan 5 kg cabai, 500 g merica, dan 10 ons bawang untuk kebutuhan bahan dapur setiap minggunya. Jika harga setiap bahan dapur sama, yaitu Rp15.000,00 per kilogram, berapa uang yang dibutuhkan saat Ibu berbelanja?
   A. Rp75.000,00
   B. Rp25.000,00
   C. Rp97.000,00
   D. Rp97.500,00
   E. Rp97.600,00

13. $\frac{1}{a} + \frac{3b}{2} + \frac{5b}{4} + \frac{2}{a} = 13$

   Jika b = $\sqrt{4}$, bagaimanakah hubungan a dan b?
   A. a = 2b
   B. b = 1,6 + a
   C. b = 2a
   D. a > b
   E. a = 0,4 – b

14. Hasil perhitungan dari 2 + 3 + 5 + 6 + 7 × 2 : 7 adalah ...
   A. 17
   B. 20
   C. 18
   D. 19
   E. 21

15. Risa membeli 3 bolpoin dan 4 pensil dengan harga Rp22.500,00. Didi membeli 4 bolpoin dan 2 pensil dengan harga Rp23.500,00. Jika Dina akan membeli 1 pensil dan 2 bolpoin, berapa uang yang dibutuhkan?
   A. Rp9.400,00
   B. Rp11.750,00
   C. Rp2.100,00
   D. Rp4.700,00
   E. Rp6.800,00

16. Shila memiliki 12 buku tulis. Perbandingan jumlah buku yang dimiliki Dani dan Shila adalah 3:4. Berapa jumlah buku keseluruhan?
   A. 12
   B. 9
   C. 21
   D. 20
   E. 8

17. Jika $\sqrt{2+b} = 3$ dan $\sqrt{9+a} = 4$, hasil perhitungan $b^2 + a^2 - ab$ adalah ...
   A. 49
   B. 7
   C. 58
   D. 16
   E. 9

18. Nilai rata-rata ulangan Matematika Nungky, Dila, Ima, Dina, Mia, dan Rifa adalah 79. Jika nilai Nia ditambahkan, rata-rata akan menjadi 81, berapa nilai Matematika Nina?
    A. 81
    B. 79
    C. 93
    D. 70
    E. 80

19. $2x + y = z$, y adalah $\frac{1}{2}z$, maka ...
    A. $y = -\frac{1}{2}z$
    B. $x = \frac{1}{4}z$
    C. $x = z$
    D. $y = x$
    E. $x = \frac{1}{2}z$

20. Sepeda motor berjalan dengan kecepatan 60 km/jam. Jarak yang harus ditempuh adalah 420 km. Waktu tempuh sepeda motor tersebut untuk sampai di tempat tujuan adalah ...
    A. 7 jam
    B. 8 jam
    C. 9 jam
    D. 5 jam
    E. 6 jam

21. Dina menyimpan uang di sebuah bank swasta sebesar Rp500.000,00. Setelah satu tahun, tabungan Dina menjadi Rp540.000,00. Berapa persenkah bunga bank yang diperoleh Dina?
    A. 10%
    B. 50%
    C. 15%
    D. 8%
    E. 5%

22. $y + 34y = 42y - 21$. Berapakah nilai y?
    A. 2
    B. 3
    C. 4
    D. 7
    E. 5

23. Bu Anggi ingin membuat kolam renang di belakang rumahnya. Untuk membangun kolam renang ini, dibutuhkan 8 orang pekerja selama seminggu. Berapa orang yang dibutuhkan Bu Anggi untuk menyelesaikan kolam renang hanya dalam dua hari?
    A. 30
    B. 26
    C. 28
    D. 29
    E. 27

24. Sebuah bus antarkota berangkat dari kota A pukul 07.00 dan sampai di kota B pukul 14.00. Jika kecepatan bus adalah 85 km/jam, berapa jarak kota A dan kota B?
    A. 596 km
    B. 595 km
    C. 559 km
    D. 955 km
    E. 569 km

25. Hasil perhitungan dari $\frac{1}{3} : \frac{2}{6} - \frac{6}{12} + \frac{1}{4}$ adalah ...
    A. $\frac{3}{4}$
    B. $\frac{1}{2}$
    C. $0,34$
    D. $\frac{1}{4}$
    E. $\frac{1}{3}$

26. Jika $x = (2^2 + 4 + 7 - 3) : 2$ dan $y = 8 : 4 - 2 \times 1 + 5$, maka ...
    A. $x = y - 1$
    B. $x < y$
    C. $y = x - 1$
    D. $y > x$
    E. $x + y = 0$

27. Sebuah toko sedang memberikan diskon besar-besaran kepada para pelanggan. Fira membeli sepatu seharga Rp350.000,00 dengan diskon 25%, baju seharga Rp200.000,00 dengan diskon 15%, dan tas dengan dikson 20%. Jika Fira membayar harga keseluruhan barang sebesar Rp600.000,00, berapa harga tas tanpa dipotong diskon?
    A. Rp209.000,00
    B. Rp206.750,00
    C. Rp209.375,00
    D. Rp200.000,00
    E. Rp208.756,00

28. $4x^2 - 2x = y$. Jika nilai $x = \frac{2}{3}$, maka ...
    A. $y = x$
    B. $x = \frac{1}{2}y$
    C. $y = 2x$
    D. $y = x^2$
    E. $x = 1 + y$

29. Ibu mampu membuat kue donat sebanyak 250 buah dalam waktu lima hari. Jika Ibu membuat kue donat dalam waktu 15 hari, berapa kue donat yang dihasilkan?
    A. 83
    B. 1.250
    C. 1.235
    D. 84
    E. 87

30. Hasil dari $\frac{1}{2} : \frac{2}{3} \times \frac{1}{3} - \frac{4}{6}$ adalah ....
    A. $\frac{3}{12}$
    B. $-\frac{8}{12}$
    C. $\frac{5}{12}$
    D. $\frac{2}{12}$
    E. $-\frac{5}{12}$

31. Nike membeli mukena dengan harga Rp350.000,00 dengan diskon 10%, kemudian mendapat potongan diskon lagi 5%. Berapa harga mukena yang harus dibayar oleh Nike?
    A. Rp297.500,00
    B. Rp315.000,00
    C. Rp332.500,00
    D. Rp330.500,00
    E. Rp299.250,00

32. Harga helm X lebih mahal 2 kali lipat daripada harga helm Y. Helm Y dua kali lipat lebih murah daripada helm Z, maka ...
    A. $x > z$
    B. $x < y$
    C. $x = 1 + z$
    D. $x = z$
    E. $y = z$

33. Seorang pedagang di pasar menjual sebuah baju dengan harga Rp77.000,00. Setiap penjualan satu baju memberikan keuntungan 10% dari harga belinya. Berapa keuntungan yang diperoleh jika baju yang terjual sebanyak 9 baju?
    A. Rp70.000,00
    B. Rp77.000,00

C. Rp7.000,00
D. Rp63.000,00
E. Rp7.700,00

34. $3x + 6 = 66, 2y - 8 = 12$
Berapa selisih nilai x dan y?
A. 5
B. 8
C. 4
D. 10
E. 9

35. Rio dan teman-temannya akan melakukan perjalanan ke suatu kota yang belum pernah dikunjungi. Mereka menggunakan peta sebagai penunjuk arah agar sampai pada kota tujuan sesuai rencana. Dalam peta tertulis jarak yang harus mereka tempuh adalah 50 cm dengan skala 1 : 2.500.000. Agar sampai pada kota tujuan pada pukul 15.00, pukul berapa mereka harus berangkat dengan kecepatan 125 km/jam?
A. 07.00
B. 06.00
C. 08.00
D. 05.00
E. 04.00

36. Hasil dari $\sqrt{2} \times \sqrt{3} \times \sqrt{4}$
A. $2\sqrt{6}$
B. $2\sqrt{2}$
C. $\sqrt{6}$
D. $2\sqrt{3}$
E. $\sqrt{3}$

37. Jika Indah menempuh perjalanan dari rumah ke sekolah dalam waktu 10 menit, sedangkan Nina menempuh perjalanan itu dalam waktu 15 menit. Rumah mereka bersebelahan di suatu daerah dengan jarak 10 km dari sekolah. Berapa perbandingan kecepatan Indah dan Nina?
A. 2 : 2
B. 2: 3
C. 4: 3
D. 1 : 2
E. 3: 2

38. $12 \times A + 25 = 553$
Berapa hasil perhitungan 2A?
A. 88
B. 44
C. 22
D. 12
E. 25

39. Untuk memanaskan satu liter air dibutuhkan waktu 12 menit. Ibu memanaskan 8 liter air air setiap hari dalam seminggu berturut-turut. Berapa lama waktu yang dibutuhkan untuk memanaskan air dalam seminggu?
A. 11 jam
B. 10 jam
C. 10 jam 21 menit
D. 11 jam 31 menit
E. 11 jam 12 menit

40. Hasil perhitungan dari $\frac{12}{5} + \frac{6}{4}$ adalah ...
A. $2\frac{6}{4}$
B. $\frac{6}{4}$
C. $3\frac{9}{10}$
D. $\frac{9}{10}$
E. $\frac{8}{10}$

Pembahasan dan Kunci Jawaban

Tes Matematika Dasar

1. Pembahasan:

Anda akan mengetahui hubungan nilai x dan y setelah menghitung masing-masing nilai x dan y. Perhatikan penjelasan berikut.

$2x + 3 = 7$
$2x = 7 - 3$
$= 4$
$x = 2$

dan

$2y + 2 = 8$
$2y = 8 - 2$
$= 6$
$y = 3$

Jadi, nilai y lebih besar dibanding nilai x atau dapat dituliskan $y > x$.

Jawaban: D

2. Pembahasan:

$\sqrt{2a+4} = 2\sqrt{2}$

$\sqrt{2a+4} = \sqrt{4}\,\sqrt{2}$

$\sqrt{2a+4} = \sqrt{8}$

$\left(\sqrt{2a+4}\right)^2 = \left(\sqrt{8}\right)^2$

$2a+4 = 8$
$2a = 8 - 4$
$a = 2$

Jadi, nilai a adalah 2.

Jawaban: C

3. Pembahasan:

$2x + 12 < 20$
$2x < 20 - 12$
$2x < 8$
$x < 4$

Nilai x yang memenuhi pertidaksamaan tersebut adalah nilai yang kurang dari 4, yaitu 0, 1, 2, dan 3. Jawaban yang benar adalah 2 dan 3.

Jawaban: D

4. Pembahasan:

- $a^2 = 4$
  $a = 2$
- $a + b = 4$
  $2 + b = 4$
  $b = 2$
- $b + c = 6$
  $2 + c = 6$
  $c = 4$
- $c + d = 8$
  $4 + d = 8$
  $d = 4$

Jadi, hasil perhitungan dari

$a \times b \times c \times d = ...$
$2 \times 2 \times 4 \times 4 = 64 = 8^2$

Jawaban: C

5. Pembahasan:

Penggunaan internet satu hari:

- Pagi hari: 2 jam
- Siang hari: 3.600 detik = 1 jam
- Malam hari: 240 menit = 4 jam

Tarif penggunaan internet satu hari = $7 \times$ Rp14.500,00 = Rp101.500,00

Penggunaan internet satu bulan:
30 × Rp101.500,00 = Rp3.045.000,00

Jawaban: A

6. Pembahasan:

Anda diminta hanya menentukan jumlah buku catatan yang harus dipersiapkan Nina, jadi fokuslah hanya pada informasi yang berhubungan dengan buku catatan.

Jumlah buku catatan adalah:

$9 + 10 = 19$

Jawaban: C

7. Pembahasan:

Menentukan nilai x dan y

- $x + 3 = 5$

  $x = 5 - 3$

  $= 2$
- $2x + 3y + 2 = 57$

  $2(2) + 3y + 2 = 57$

  $4 + 3y + 2 = 57$

  $3y + 6 = 57$

  $3y = 51$

  $y = 17$

Menghitung soal yang diberikan

$x^2 + y^2 - (x + y) = ...$

$2^2 + 17^2 - (2 + 17) = ...$

$4 + 289 - 19 = 274$

Jawaban: A

8. Pembahasan:

$\sqrt{8} + \sqrt{18} + \sqrt{32} = \cdots$

$\sqrt{4\ x\ 2} + \sqrt{9\ x\ 2} + \sqrt{16\ x\ 2} = \ldots$

$\sqrt{4}\sqrt{2} + \sqrt{9}\sqrt{2} + \sqrt{16}\sqrt{2} = \ldots$

$2\sqrt{2} + 3\sqrt{2} + 4\sqrt{2} = 9\sqrt{2}$

Jawaban : C

9. Pembahasan:

$10^2 + 4^3 + 5^2 =$

$100 + 64 + 25 = 189$

35% dari 189 adalah

$\frac{35}{100} \times 189 = 66{,}15$

Jawaban: B

10. Pembahasan:

$\frac{100}{50} \times 617 = 1.234$

Jawaban: B

11. Pembahasan:

$105 + 3y + 2y = 140$

$105 + 5y = 140$

$5y = 140 - 105$

$5y = 35$

$y = 7$

Jawaban: C

12. Pembahasan:

Bahan dapur yang dibutuhkan Ibu:

- 5 kg cabai
- 500 g merica = 0,5 kg merica
- 10 ons bawang = 1 kg bawang

Harga setiap bahan dapur:

- Cabai : 5 × Rp15.000,00

  = Rp75.000,00
- Merica : 0,5 × Rp15.000,00

  = Rp7.500,00
- Bawang: 1 × Rp15.000,00

  = Rp15.000,00

Jumlah total harga bahan dapur adalah Rp75.000,00 + Rp7.500,00 + Rp15.000,00 = Rp97.500,00

Jawaban: C

13. Pembahasan:

Menentukan nilai b:

$b = \sqrt{4} = 2$

Menetukan nilai a:

$$\frac{1}{a} + \frac{3b}{2} + \frac{5b}{4} + \frac{2}{a} = 13$$

$$\frac{1}{a} + \frac{3(2)}{2} + \frac{5(2)}{4} + \frac{2}{a} = 13$$

$$\frac{1}{a} + \frac{2}{a} + \frac{6}{2} + \frac{10}{4} = 13$$

$$\frac{3}{a} + \frac{6}{2} + \frac{5}{2} = 13$$

$$\frac{3}{a} + \frac{11}{2} = 13$$

$$\frac{3}{a} = \frac{26}{2} - \frac{11}{2}$$

$$\frac{3}{a} = \frac{15}{2}$$

$$a = \frac{3 \times 2}{15} = 0{,}4$$

Hubungan a dan b adalah:

b = 1,6 + a

Jawaban: B

14. Pembahasan:

$$\underbrace{2 + 3 + 5 + 6}_{16} + \underbrace{7 \times 2 : 7}_{2} = 18$$

Jawaban: C

15. Pembahasan:

Dimisalkan:

x = bolpoin

y = pensil

Risa: 3x + 4y = 22.500

Didi: 4x + 2y = 23.500

Menentukan nilai x dengan cara:

3x + 4y = 22.500 × 1

4x + 2y = 23.500 × 2

3x + ~~4y~~ = 22.500

8x + ~~4y~~ = 47.000 -

-5x = -24500

x = 4900

Menentukan nilai y dengan cara:

3x + 4y = 22.500

3 (4.900) + 4y = 22.500

14.700 + 4y = 22.500

4y = 22.500 – 14.700

= 7800

y = 1950

Jika Dina membeli 1 pensil dan 2 bolpoin, maka:

2x + y =

2 (4900) + 1950 = 11.750

Jawaban: B

16. Pembahasan:

Dani : Shila

3 : 4

↓ ↓

3x 4x

Perbandingan merupakan hasil suatu nilai dibagi bilangan yang sama. Bilangan yang sama itu diumpamakan x.

buku tulis Shila: 4x = 12

x = 3

Jumlah buku Dani adalah 3x = 3(3)

x = 9

Jumlah buku keseluruhan adalah

12 + 9 = 21

Jawaban: C

17. Pembahasan:

Menentukan nilai b:

$\sqrt{2 + b} = 3$

$\left(\sqrt{2 + b}\right)^2 = (3)^2$

2 + b = 9

b = 9 – 2

= 7

Menentukan nilai a:

$\sqrt{9 + a} = 4$

$\left(\sqrt{9 + a}\right)^2 = 4^2$

9 + a = 16

a = 16 – 9

= 7

Perhitungan:

$b^2 + a^2 - ab =$

$7^2 + 7^2 - 7(7) = 49$

Jawaban: A

18. Pembahasan:

- Sebelum nilai Nia ditambahkan:

$$\text{Rata-rata} = \frac{jumlah\ nilai\ keseluruhan}{jumlah\ anak}$$

$$79 = \frac{jumlah\ nilai\ keseluruhan}{6}$$

Jumlah nilai = 79 × 6 = 474

Jumlah nilai matematika enam anak adalah 474

- Setelah nilai Nia ditambahkan:

$$\text{Rata-rata} = \frac{jumlah\ nilai\ keseluruhan}{jumlah\ anak}$$

$$81 = \frac{jumlah\ nilai\ keseluruhan}{7}$$

Jumlah nilai = 81 × 7 = 567

- Nilai Matematika Nia adalah

567 – 474 = 93

Jawaban: C

19. Pembahasan:

$$2x + y = z$$

$$2x + \frac{1}{2}z = z$$

$$2x = z - \frac{1}{2}z$$

$$2x = \frac{1}{2}z$$

$$x = \frac{1}{2}z : 2$$

$$x = \frac{1}{2}z \times \frac{1}{2}$$

$$x = \frac{1}{4}z$$

Jawaban: B

20. Pembahasan:

$$Waktu\ tempuh = \frac{jarak\ tempuh}{kecepatan}$$

$$= \frac{420\ km}{60\ km\ /\ jam}$$

$$= 7\ jam$$

Jawaban: A

21. Pembahasan:

Bunga bank yang diperoleh selama satu tahun adalah

Rp540.000,00 – Rp500.000,00 = Rp40.000,00

Persen bunga bank:

$$\frac{\text{Rp40.000,00}}{\text{Rp500.000,00}} \times 100\% = 8\%$$

Jawaban: D

22. Pembahasan:

$y + 34y = 42y - 21$

$35y - 42y = -21$

$-7y = -21$

$y = 3$

Jawaban: B

23. Pembahasan:

Pertanyaan dalam soal tersebut intinya adalah:

"Jika 8 orang pekerja membutuhkan waktu seminggu, berapa orang pekerja yang dibutuhkan untuk menyelesaikan pekerjaan dalam waktu dua hari?"

8 orang → 7 hari

x → 2 hari

Menentukan nilai x dengan cara perbandingan terbalik:

$$\frac{8}{2} = \frac{x}{7}$$

$$x = \frac{8\ x\ 7}{2} = 28$$

Jawaban: C

24. Pembahasan:

Waktu tempuh: 14.00 – 07.00 = 7 jam

$$\text{Kecepatan} = \frac{jarak}{waktu}$$

Jarak = kecepatan × waktu
= 85 km/jam × 7 jam
= 595 km

Jawaban: B

25. Pembahasan:

$$\frac{1}{3} : \frac{2}{6} - \frac{6}{12} + \frac{1}{4} = \cdots$$

$$\frac{1}{3} \; x \; \frac{6}{2} - \frac{6}{12} + \frac{1}{4} = \cdots$$

$$\frac{1}{3} \; x \; \frac{6}{2} - \frac{6}{12} + \frac{1}{4} = \cdots$$

$$\frac{6}{6} - \frac{2}{4} + \frac{1}{4} = \cdots$$

$$1 - \frac{3}{4} = \cdots$$

$$\frac{4}{4} - \frac{3}{4} = \frac{1}{4}$$

Jawaban: D

26. Pembahasan:

x = $(2^2 + 4 + 7 - 3) : 2$
= 6

y = 8 : 4 – 2 × 1 + 5
= 5

Maka, y = x – 1.

Jawaban: C

27. Pembahasan:

- Harga sepatu:

$$\frac{25}{100} \times \text{Rp}350.000,00 = \text{Rp}87.500,00$$

Harga sepatu diskon: Rp350.000,00 – Rp87.500,00 = Rp262.500,00

- Harga baju:

$$\frac{15}{100} \times \text{Rp}200.000,00 = \text{Rp}30.000,00$$

Harga baju diskon: Rp200.000,00 – Rp30.000,00 = Rp170.000,00

- Harga tas:

Harga tas diskon adalah Rp600.000,00 – Rp262.500,00 – Rp170.000,00 = Rp167.500,00

$$\frac{20}{100} \times y = y - \text{Rp}167.500,00$$

$$\frac{20}{100} \times y = y - \text{Rp}167.500,00$$

$$\frac{2}{10} \times y = y - \text{Rp}167.500,00$$

$$\frac{1}{5} y = y - \text{Rp}167.500,00$$

$$\text{Rp}167.500,00 = y - \frac{1}{5} y$$

$$\text{Rp}167.500,00 = \frac{5}{5} y - \frac{1}{5} y$$

$$\text{Rp}167.500,00 = \frac{4}{5} y$$

$$y = \frac{Rp167.500,00 \times 5}{4}$$

$$= \text{Rp}209.375,00$$

Jawaban: C

28. Pembahasan:

$$4x^2 - 2x = y$$

$$4\left(\frac{2}{3}\right)^2 - 2\left(\frac{2}{3}\right) = y$$

$$4\left(\frac{4}{9}\right) - 2\left(\frac{2}{3}\right) = y$$

$$\frac{16}{9} - \frac{4}{3} = y$$

$$\frac{16}{9} - \frac{12}{9} = y$$

$$\frac{4}{9} = y$$

maka $y = x^2$

Jawaban: D

29. Pembahasan:

Pertanyaan dalam soal nomor 29 adalah:

"Jika dalam waktu lima hari Ibu dapat membuat 250 donat, berapa donat yang dihasilkan selama 15 hari?"

250 donat $\rightarrow$ 5 hari

x $\rightarrow$ 15 hari

Menentukan nilai x dengan cara:

$$\frac{250}{5} = \frac{x}{15}$$

$$x = \frac{250\ x\ 15}{5} = 1.250$$

Jawaban: B

30. Pembahasan:

$$\frac{1}{2} : \frac{2}{3} \times \frac{1}{3} - \frac{4}{6} = \ldots$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{3}{2} \times \frac{1}{3} - \frac{4}{6} = \ldots$$

$$\frac{3}{12} - \frac{4}{6} = \ldots$$

$$\frac{3}{12} - \frac{8}{12} = -\frac{5}{12}$$

Jawaban: E

31. Pembahasan:

Nike mendapatkan diskon dua kali,

- Diskon pertama

$$\frac{10}{100} \times \text{Rp}350.000{,}00 = \text{Rp}35.000{,}00$$

Rp350.000,00 – Rp35.000,00 = Rp315.000,00

- Diskon kedua

$$\frac{5}{100} \times \text{Rp}315.000{,}00 = \text{Rp}15.750{,}00$$

Rp315.000,00 – Rp15.750,00 = Rp299.250,00

Harga mukena yang harus dibayar oleh Nike adalah Rp299.250,00.

Jawaban: D

32. Pembahasan:

$x = 2y$

$$y = \frac{1}{2} z$$

Menentukan hubungan x dan z:

$x = 2y$

$$x = 2\left(\frac{1}{2}\ z\right)$$

$x = z$

Jawaban: D

33. Pembahasan:

Dimisalkan: y adalah harga beli

$$\frac{10}{100} \times y = \text{Rp}77.000{,}00 - y$$

$$\frac{1}{10}\ y = \text{Rp}77.000{,}00 - y$$

$$\frac{1}{10}\ y + y = \text{Rp}77.000{,}00$$

$$\frac{1}{10}\ y + \frac{10}{10}\ y = \text{Rp}77.000{,}00$$

$$\frac{11}{10}\ y = \text{Rp}77.000{,}00$$

$$y = \frac{10 \times Rp77000{,}00}{11} = \text{Rp}70.000{,}00$$

Harga beli baju itu adalah Rp70.000,00, sedangkan keuntungan yang diperoleh dari setiap penjualan sebuah baju adalah Rp77.000,00 – Rp70.000,00 = Rp7.000,00

Keuntungan yang didapatkan jika baju yang terjual sebanyak 9 baju:

Rp7.000,00 × 9 = Rp63.000,00

Jawaban: D

34. Pembahasan:

Menentukan nilai x:

$3x + 6 = 66$

$3x = 66 - 6$

$3x = 60$

$x = 20$

Menentukan nilai y:

$2y - 8 = 12$

$2y = 12 + 8$

$2y = 20$

$y = 10$

Selisih x dan y adalah 10

Jawaban: D

35. Pembahasan:

- Menentukan jarak sebenarnya:

$$\frac{jarak\ pada\ peta}{jarak\ sebenarnya} = \frac{1}{2.500.000}$$

$$\frac{50}{x} = \frac{1}{2.500.000}$$

$x = 125.000.000$ cm $= 1250$ km

- Menentukan waktu tempuh:

$$\text{waktu} = \frac{1.250\ km}{125\ km/jam}$$

Waktu yang dibutuhkan adalah 10 jam. Agar Rio dan teman-temannya sampai pada kota tujuan pukul 15.00, maka harus berangkat pukul 05.00.

Jawaban: D

36. Pembahasan:

$\sqrt{2} \times \sqrt{3} \times \sqrt{4} =$

$\sqrt{2 \times 3 \times 4} = \sqrt{24} = \sqrt{4 \times 6} = 2\sqrt{6}$

Jawaban: A

37. Pembahasan:

$$\text{kecepatan} = \frac{jarak}{waktu}$$

- Indah

Waktu tempuh = 10 menit = $\frac{1}{6}$ jam

kecepatan = $\frac{10\ km}{\frac{1}{6}\text{jam}}$ = 60 km/jam

- Nina

Waktu tempuh = 15 menit = $\frac{1}{4}$ jam

kecepatan = $\frac{10\ km}{\frac{1}{4}\text{jam}}$ = 40 km/jam

kecepatan = (10 km)/(1/4 jam) = 40 km/jam

Perbandingan kecepatan keduanya adalah

Indah : Nina

60 : 40

3: 2

Jawaban: E

38. Pembahasan:

$12 \times A + 25 = 553$

$12A = 553 - 25$

$12A = 528$

$A = 44$

Nilai $2A = 2\ (44) = 88$

Jawaban: A

39. Pembahasan:

1 liter $\rightarrow$ 12 menit

8 liter $\rightarrow$ x menit

Menentukan nilai x dengan cara:

$$\frac{1}{12} = \frac{8}{x}$$

$x = 8 \times 12 = 96$ menit

Waktu yang dibutuhkan untuk memanaskan air dalam seminggu:

7×96 menit $= 672$ menit

$= 11$ jam 12 menit

Jawaban: E

40. Pembahasan:

$$\frac{12}{5} + \frac{6}{4} = \ldots$$

$$\frac{12\ (4)}{20} + \frac{6\ (5)}{20} = \ldots$$

$$\frac{48}{20} + \frac{30}{20} = \frac{78}{20} = \frac{39}{10} = 3\frac{9}{10}$$

Jawaban: C

B. SOAL TES DERET BILANGAN

40 Soal : 50 Menit

Petunjuk:

Pilihlah salah satu jawaban yang tepat dari soal di bawah ini!

1. 55 48 ... 37 ... 30
   A. 48 dan 33
   B. 44 dan 35
   C. 42 dan 33
   D. 41 dan 30
   E. 45 dan 35
2. 90 91 93 ... 96 87 ... 85
   A. 89 dan 99
   B. 98 dan 99
   C. 87 dan 98
   D. 88 dan 97
   E. 87 dan 99
3. 17 92 34 46 68 ... ... 11,5 272
   A. 23 dan 136
   B. 22 dan 135
   C. 23 dan 133
   D. 21 dan 136
   E. 23 dan 135
4. 78 86 ... 105 ... 128 141
   A. 75 dan 110
   B. 95 dan 116
   C. 77 dan 105
   D. 96 dan 116
   E. 98 dan 111
5. 2 9 4 ... 8 81 ...
   A. 26 dan 16
   B. 27 dan 16
   C. 26 dan 15
   D. 27 dan 14
   E. 22 dan 15
6. 4 1024 16 1028 64 1032 256 ... ...
   A. 1000 dan 1002
   B. 1036 dan 1024
   C. 1306 dan 1240
   D. 1360 dan 1420
   E. 1336 dan 1422
7. H I J M L K ... O ...
   A. O dan P
   B. N dan P
   C. F dan L
   D. Q dan R
   E. T dan S
8. 26 15 39 52 ... 65 ... 78
   A. 40 dan 50
   B. 44 dan 55
   C. 41 dan 56
   D. 40 dan 54
   E. 41 dan 54
9. 137 147 131 141 125 ... 119 129 ...
   A. 135 dan 113
   B. 133 dan 110
   C. 134 dan 111
   D. 135 dan 110
   E. 112 dan 134
10. 158 169 180 ... 202 ...
    A. 190 dan 212
    B. 191 dan 213
    C. 189 dan 212
    D. 194 dan 210
    E. 191 dan 212
11. 61 83 105 127 149 ...
    A. 170
    B. 169
    C. 171
    D. 172
    E. 166
12. 7 14 16 68
    A. 33 dan 31

B. 30 dan 34
C. 32 dan 35
D. 31 dan 34
E. 32 dan 34

13. 31 36 28 18 ... 9 22 ... 19
A. 22 dan 4,0
B. 23 dan 4,4
C. 25 dan 4,5
D. 21 dan 4,1
E. 24 dan 4,2

14. 1050 1052 ... 528 264 ...
A. 525 dan 267
B. 525 dan 266
C. 526 dan 266
D. 524 dan 268
E. 523 dan 266

15. 256 253 258 ... 260 263
A. 255
B. 253
C. 235
D. 245
E. 254

16. 111 110 115 114 ... 118 ...
A. 113 dan 119
B. 112 dan 120
C. 111 dan 110
D. 119 dan 123
E. 113 dan 120

17. 22 128 ... 64 88 32 176 ... 352
A. 24 dan 16
B. 44 dan 15
C. 34 dan 17
D. 32 dan 16
E. 44 dan 16

18. 729 729 243 ... 81 663 ... 630 9
A. 668 dan 20
B. 696 dan 27
C. 686 dan 27
D. 666 dan 29
E. 661 dan 27

19. 2 113 102 ... 202
A. 212
B. 221
C. 222
D. 214
E. 213

20. 30 -30 0 ... -30
A. 0
B. 60
C. 30
D. -33
E. -60

21. 21 21 33 42 45 63 ... ...
A. 55 dan 88
B. 57 dan 84
C. 55 dan 87
D. 57 dan 83
E. 53 dan 85

22. F E D I H ... ... K J
A. D dan L
B. G dan K
C. G dan L
D. R dan M
E. N dan O

23. 1124 1083 1042 ... 960
A. 1000
B. 1100
C. 1110
D. 1001
E. 1010

24. ... 1211 1188 1165
A. 1188
B. 1324
C. 1434
D. 1234
E. 1342

25. 23 ... 125 176 227
    A. 176
    B. 176
    C. 78
    D. 74
    E. 77
26. 3 9 81 ...
    A. 83
    B. 656
    C. 676
    D. 6561
    E. 6654
27. 2 14 4 28 16 112
    A. 55 dan 254
    B. 56 dan 256
    C. 55 dan 245
    D. 56 dan 247
    E. 54 dan 265
28. D E F G A B H I J K A B ... ...
    A. M dan L
    B. K dan L
    C. L dan M
    D. N dan O
    E. Q dan R
29. 22 244 222 644
    A. 444 dan 424
    B. 444 dan 422
    C. 424 dan 442
    D. 422 dan 441
    E. 443 dan 224
30. 42 24 ... -18 90 -60 114 ... 138 -144
    A. 66 dan 102
    B. 102 dan 56
    C. 65 dan -102
    D. 66 dan -102
    E. 66 dan 76
31. 61 41 72 82 ... 164 94 ... 105
    A. 88 dan 324
    B. 83 dan 328
    C. 78 dan 378
    D. 82 dan 398
    E. 98 dan 345
32. ... ... 32 12 16 24 8 36
    A. 0 dan 54
    B. 64 dan 0
    C. 55 dan 6
    D. 66 dan 0
    E. 54 dan 66
33. ... 23 666 69 ... 207 74 621
    A. 1899 dan 333
    B. 1998 dan 222
    C. 1987 dan 222
    D. 1978 dan 333
    E. 1897 dan 222
34. 38 40 45 53 ... ...
    A. 78 dan 54
    B. 64 dan 56
    C. 64 dan 78
    D. 56 dan 87
    E. 88 dan 77
35. 35 40 50 190
    A. 70 dan 110
    B. 60 dan 110
    C. 70 dan 100
    D. 50 dan 70
    E. 60 dan 90
36. ... 24 34 ... 48 52 54
    A. 12 dan 24
    B. 22 dan 42
    C. 12 dan 42
    D. 21 dan 14
    E. 21 dan 42
37. 60 56 48 36 ... ...
    A. 30 dan 20
    B. 20 dan 0
    C. 0 dan 30

D. 22 dan 0
E. 33 dan 40

38. 6 30 150 ... 3750
A. 759
B. 750
C. 745
D. 767
E. 740

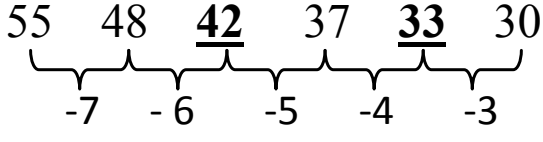
39. 3 5 9 25 27 ...
A. 120
B. 625
C. 350
D. 125
E. 325

40. C H M R ....
A. V
B. W
C. R
D. S
E. T

Pembahasan dan Kunci Jawaban Tes Deret Matematika

1. Pembahasan:

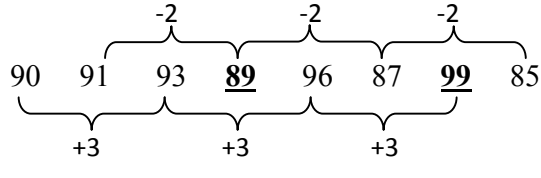
Perhatikan bilangan-bilangan yang disebutkan dalam soal. Bilangan tersebut diurutkan dari bilangan besar ke bilangan kecil. Pola hubungan antarbilangan ini kemungkinan adalah pengurangan atau pembagian. Perhatikan gambar berikut.



Jawaban: C

2. Pembahasan:

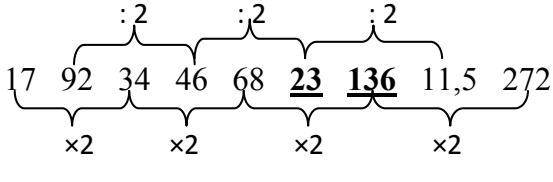
Pola hubungan antar bilangan yang telah disebutkan adalah pengurangan dan penjumlahan.



Jawaban: A

3. Pembahasan:

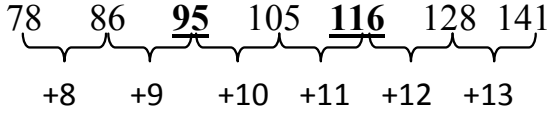
Pola hubngan antarbilangan tersebut adalah perkalian angka 2 dan pembagian angka 2.



Jawaban: A

4. Pembahasan:

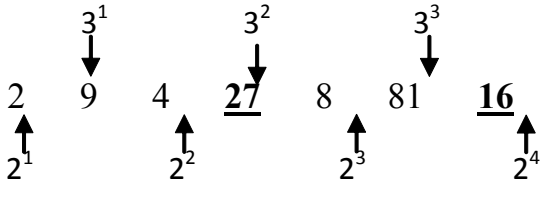
Bilangan yang disebutkan dalam soal diurutkan dari bilangan kecil ke bilangan besar. Pola hubungan antarbilangan ini kemungkinan adalah penjumlahan atau perkalian. Perhatikan gambar berikut.



Jawaban: B

5. Pembahasan:

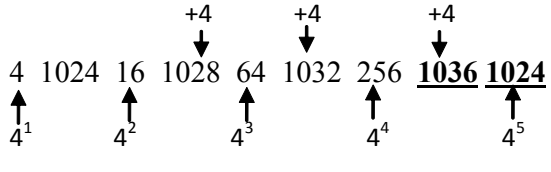
Pola hubungan antarbilangan tersebut adalah 2^n dan angka 3^n dengan n yang dimulai dari angka 1. Perhatikan gambar berikut.



Jawaban: B

6. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan yang disebutkan dalam soal adalah 4n dan penjumlahan angka 4, dengan n yang dimulai dari angka 1.



Jawaban: B

7. Pembahasan:

Urutan huruf dalam soal:

H I J M L K **N** O **P**

Jika diurutkan sesuai urutan abjad, maka menjadi

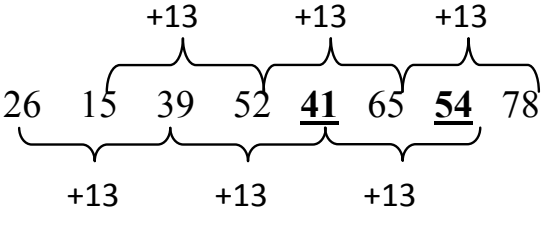
H I J K L M N O P

Pada soal, tiga huruf ini dibalik

Jawaban: B

8. Pembahasan:

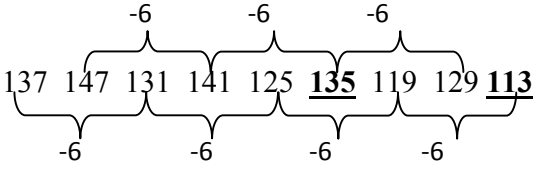
Pola hubungan antar bilangan yang disebutkan dalam soal adalah penjumlahan angka 13.



Jawaban: E

9. Pembahasan:

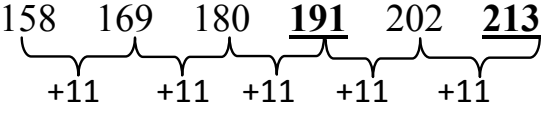
Pola hubungan antarbilangan yang disebutkan adalah pengurangan angka 6.



Jawaban: A

10. Pembahasan:

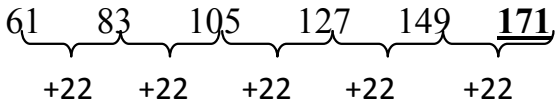
Pola hubungan antarbilangan yang disebutkan dalam soal adalah penjumlahan angka 11.



Jawaban: B

11. Pembahasan:

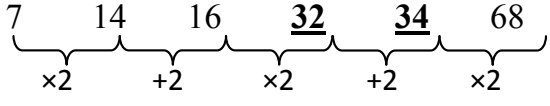
Pola hubungan antarbilangan yang disebutkan dalam soal adalah penjumlahan 22.



Jawaban: C

12. Pembahasan:

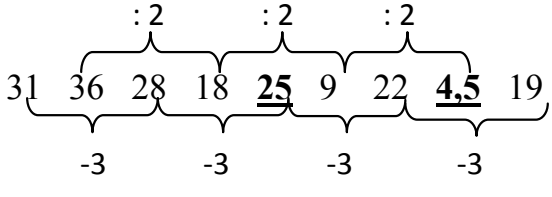
Pola hubungan antarbilangan yang disebutkan dalam soal adalah perkalian angka 2 lalu penjumlahan angka 2.



Jawaban: E

13. Pembahasan:

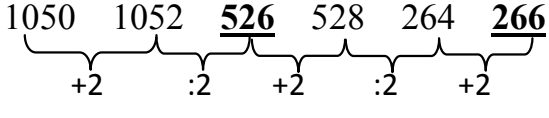
Pola hubungan antarbilangan yang disebutkan dalam soal adalah pengurangan dengan angka 3 dan pembagian dengan angka 2.



Jawaban: C

14. Pembahasan:

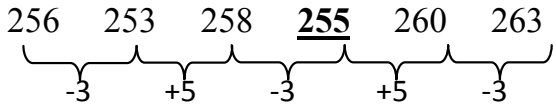
Pola hubungan antarbilangan yang disebutkan dalam soal adalah penjumlahan dengan angka 2 lalu pembagian dengan angka 2.



Jawaban: C

15. Pembahasan:

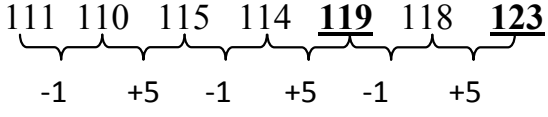
Pola hubungan antarbilangan yang disebutkan dalam soal adalah pengurangan dengan angka 3 lalu penjumlahan dengan angka 5.



Jawaban: A

16. Pembahasan:

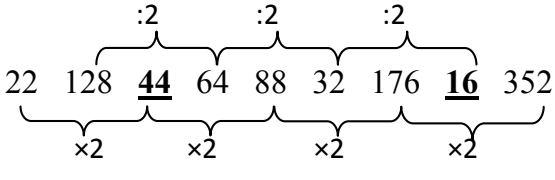
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah pengurangan dengan angka 1 lalu penjumlahan dengan angka 5.



Jawaban: D

17. Pembahasan:

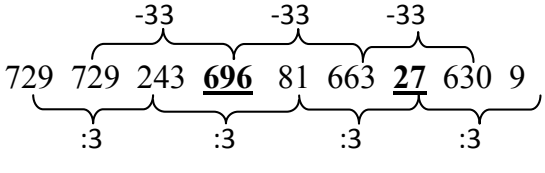
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah perkalian angka 2 dan pembagian angka 2.



Jawaban: E

18. Pembahasan:

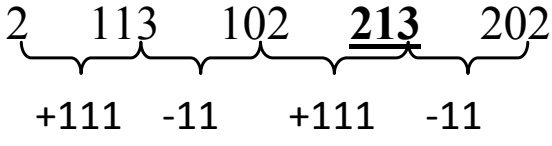
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah pembagian dengan angka 3 dan pengurangan dengan angka 33.



Jawaban: B

19. Pembahasan:

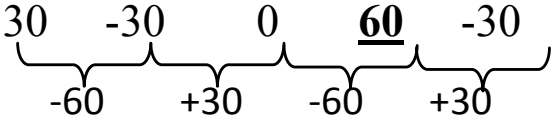
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah penjumlahan dengan angka 111 lalu pengurangan dengan angka 11.



Jawaban: E

20. Pembahasan:

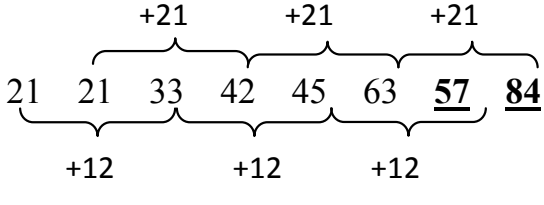
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah pengurangan dengan angka 60 dan penjumlahan dengan angka 30.



Jawaban: E

21. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan dalam



Jawaban: B

22. Pembahasan:

Urutan huruf dalam soal:

F E D I H ... ... K J

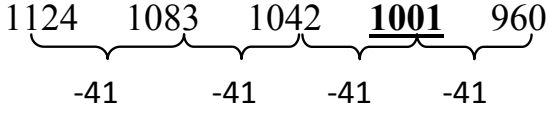
Jika diurutkan sesuai urutan abjad, maka menjadi

D E F **G** H I J K **L**

Jawaban: C

23. Pembahasan:

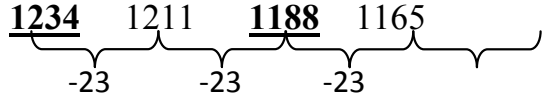
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah pengurangan dengan angka 41.



Jawaban: D

24. Pembahasan:

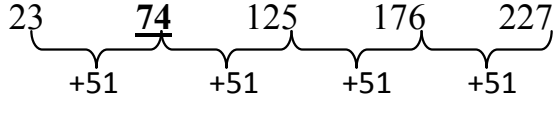
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah pengurangan angka 23.



Jawaban: C

25. Pembahasan:

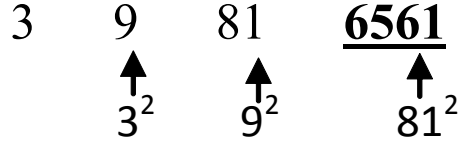
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah penjumlahan angka 51.



Jawaban: D

26. Pembahasan:

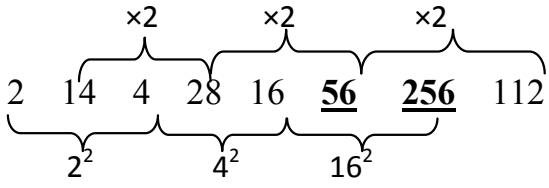
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah n^2 dengan *n* adalah angka sebelum bilangan yang akan ditentukan.



Jawaban: D

27. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah n^2 dan perkalian angka 2, dengan n merupakan angka sebelum bilangan yang akan ditentukan.



Jawaban: B

28. Pembahasan:

Perhatikan penjelasan berikut!

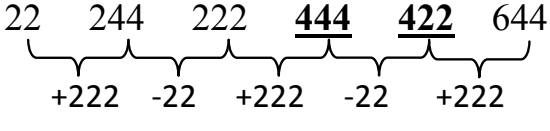
D E F G (A B) H I J K (A B) L M

Setiap 4 huruf dari urutan abjad dipisahkan oleh huruf A dan B.

Jawaban: C

29. Pembahasan:

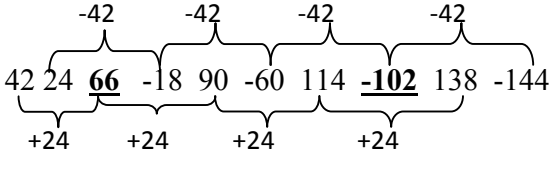
Pola hubungan antarbilangan dalam



Jawaban: B

30. Pembahasan:

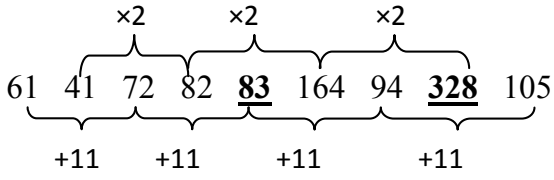
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah penjumlahan angka 24 dan pengurangan angka 42.



Jawaban: D

31. Pembahasan:

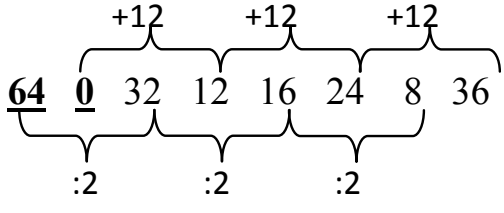
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah penjumlahan 11 dan perkalian dengan angka 2.



Jawaban: B

32. Pembahasan:

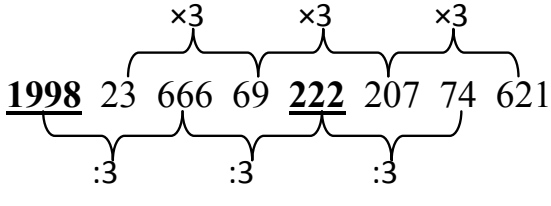
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah pembagian dengan angka 2 dan penjumlahan dengan angka 12.



Jawaban: B

33. Pembahasan:

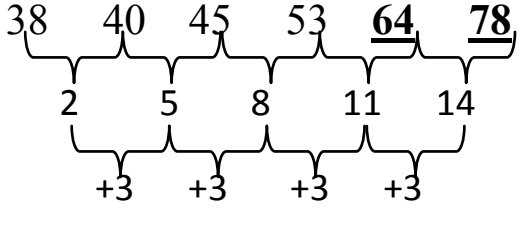
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah pembagian dengan angka 3 dan perkalian dengan angka 3.



Jawaban: B

34. Pembahasan:

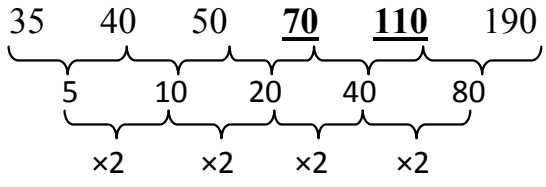
Pola hubungan antarbilangan dalam soal dapat dilihat dari gambar berikut.



Jawaban: C

35. Pembahasan:

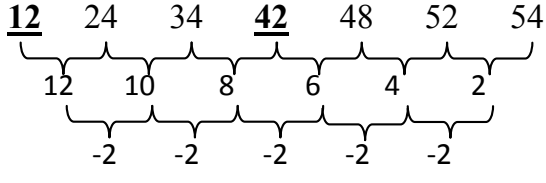
Perhatikan gambar berikut!



Jawaban: A

36. Pembahasan:

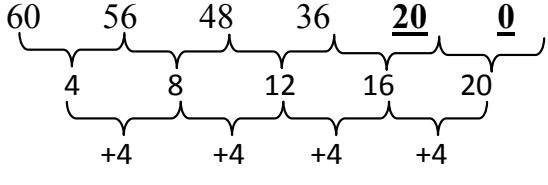
Perhatikan gambar berikut!



Jawaban: A

37. Pembahasan:

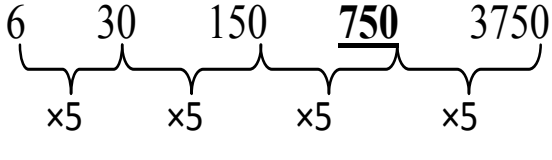
Perhatikan gambar berikut!



Jawaban: B

38. Pembahasan:

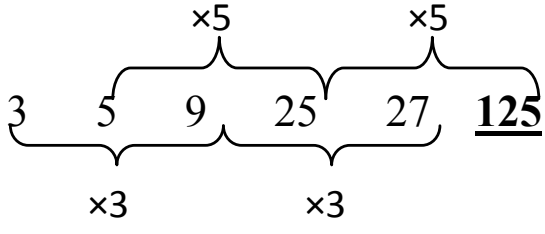
Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah perkalian dengan angka 5.



Jawaban: B

39. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan dalam soal adalah perkalian dengan angka 3 dan perkalian dengan angka 5.



Jawaban: D

40. Pembahasan:

Urutan sesuai abjad:

C (*D E F G*) H (*I J K L*) M (*N O P Q*) R **S**

Setiap abjad melompat empat.

Jawaban: D

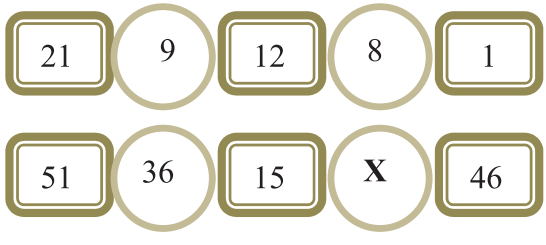
C. SOAL TES MATEMATIKA BERPOLA

40 Soal : 50 Menit

Petunjuk:

Pilihlah salah satu jawaban yang tepat dari soal di bawah ini!

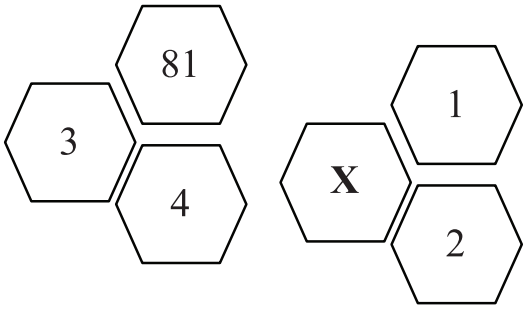
1. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 10
B. 21
C. 15
D. -10
E. -21

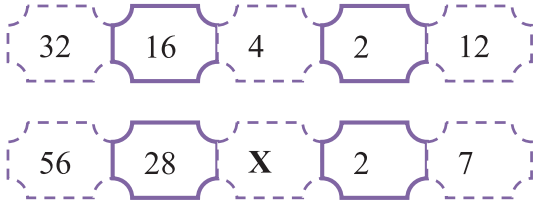
2. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 2
B. 1
C. 4
D. 3
E. 5

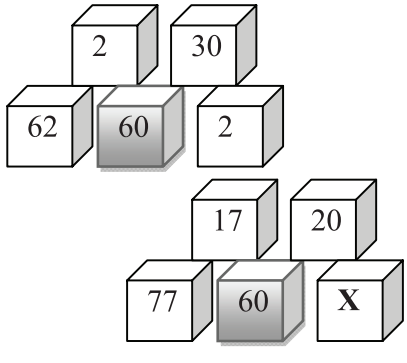
3. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 28
B. 21
C. 7
D. 24
E. 57

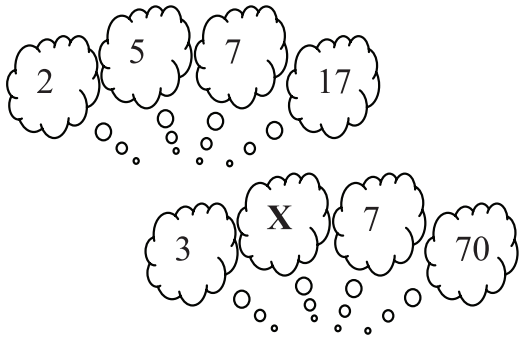
4. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 8
B. 4
C. 12
D. 3
E. 9

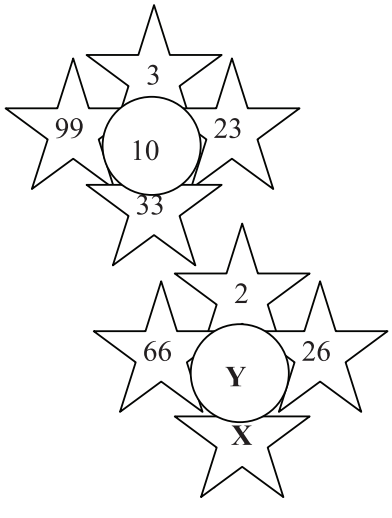
5. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 28
B. 21
C. 14
D. 7
E. 10

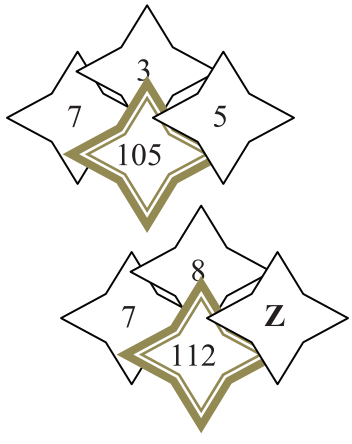
6. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Y dan X berturut-turut adalah ...

A. 33 dan 7
B. 32 dan 6
C. 13 dan 33
D. 7 dan 33
E. 34 dan 32

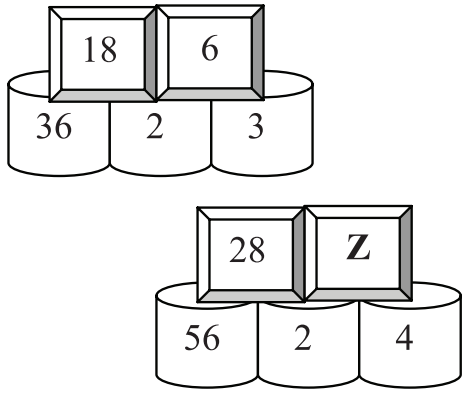
7. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Z adalah ...

A. 11
B. 2
C. 3
D. 5
E. 8

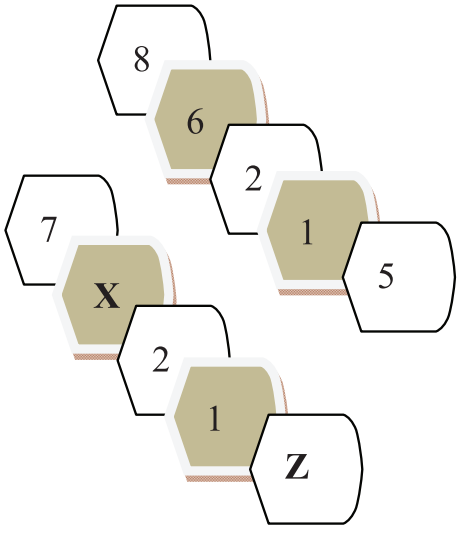
8. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Z adalah ...

A. 4
B. 7
C. 6
D. 9
E. 2

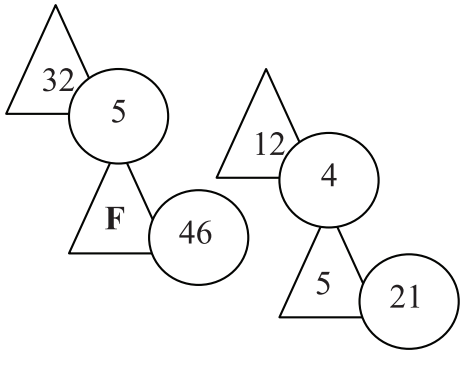
9. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Z dan X berturut-turut adalah ...

A. 4 dan 3
B. 4 dan 5
C. 3 dan 2
D. 2 dan 2
E. 4 dan 2

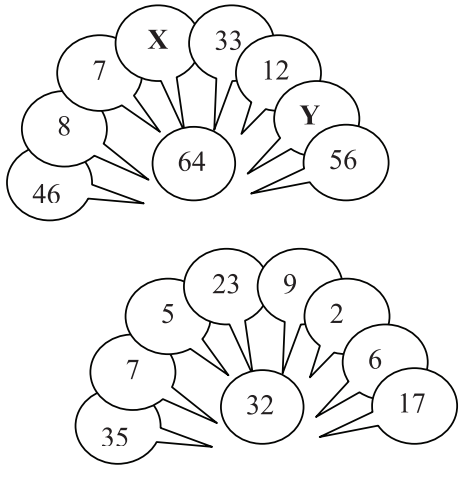
10. Perhatikan gambar berikut!



Nilai F adalah ...

A. 7
B. 9
C. 5
D. 4
E. 8

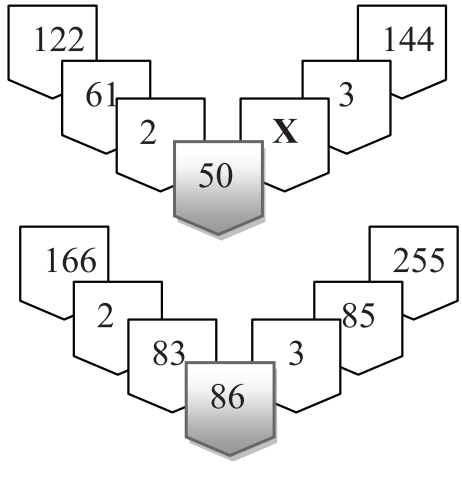
11. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 11 dan 21
B. 31 dan 11
C. 12 dan 31
D. 17 dan 24
E. 13 dan 23

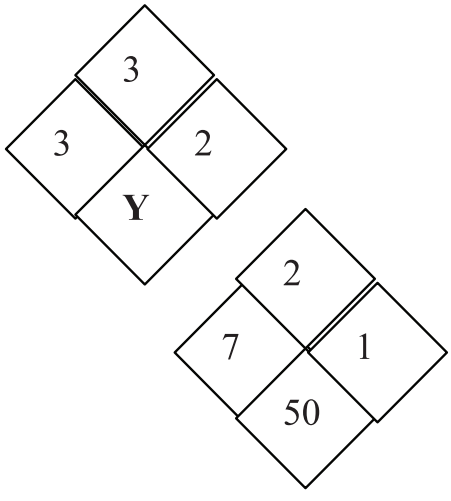
12. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 44
B. 46
C. 48
D. 56
E. 55

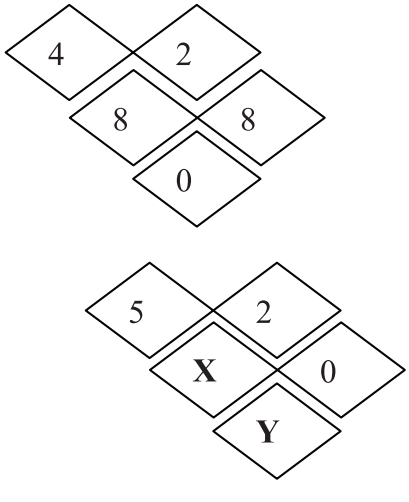
13. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Y adalah ...

A. 13
B. 12
C. 29
D. 26
E. 5

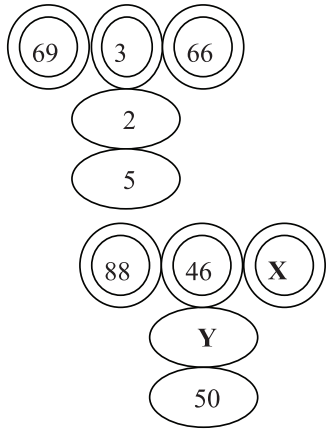
14. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 1 dan 10
B. 10 dan 10
C. 15 dan 10
D. 2,5 dan 12
E. 11 dan 9

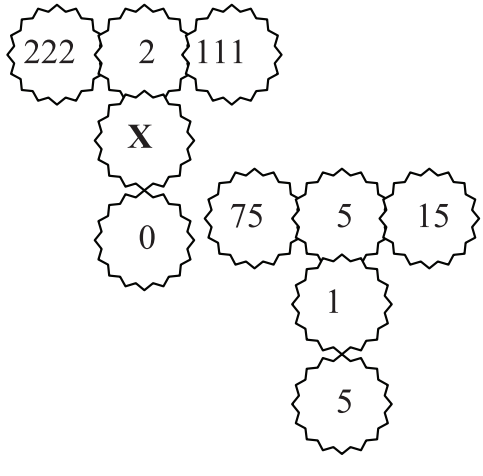
15. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y adalah ...

A. 40 dan 2
B. 42 dan 4
C. 36 dan 2
D. 45 dan 3
E. 43 dan 1

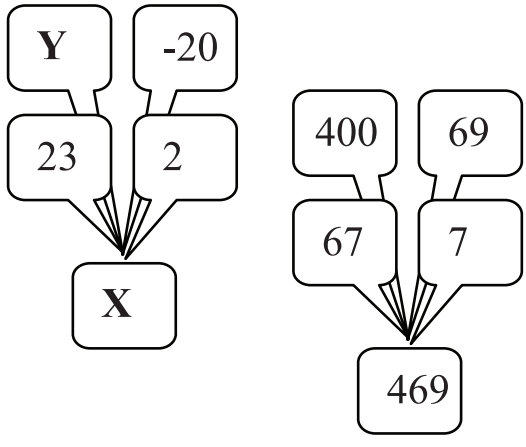
16. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 1
B. 0
C. 2
D. 3
E. 4

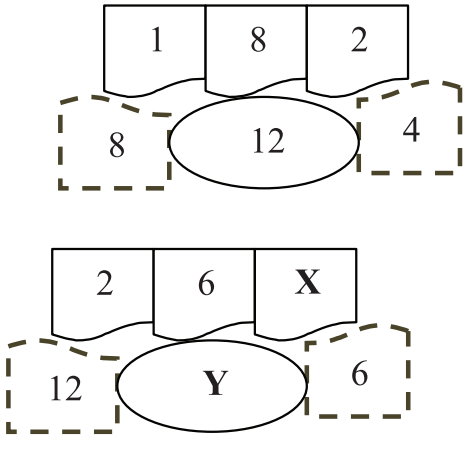
17. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 46 dan 77
B. 46 dan 66
C. 52 dan 66
D. 89 dan 34
E. 47 dan 66

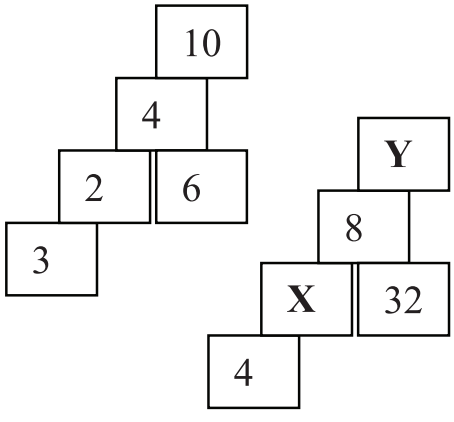
18. Perhatikan gambar berikut



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 10 dan 1
B. 2 dan 12
C. 1 dan 18
D. 16 dan 3
E. 2 dan 18

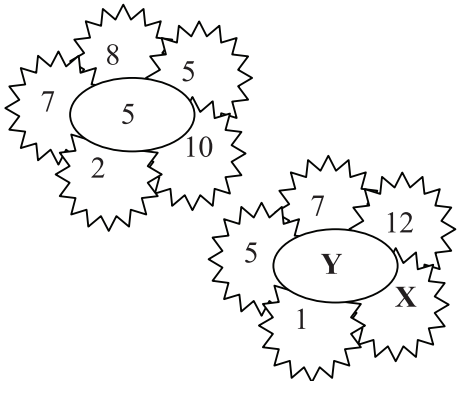
19. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 2 dan 7
B. 3 dan 38
C. 8 dan 40
D. 5 dan 35
E. 34 dan 5

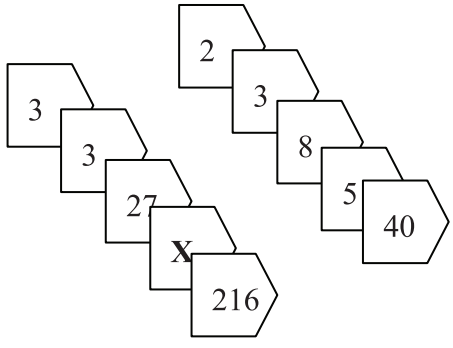
20. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 3 dan 0
B. 0 dan 0
C. 2 dan 4
D. 8 dan 1
E. 9 dan 4

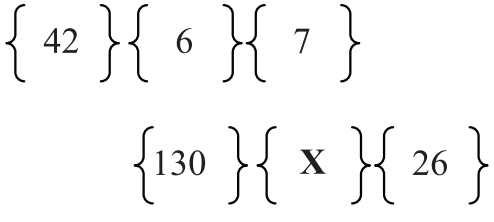
21. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 9
B. 8
C. 6
D. 4
E. 2

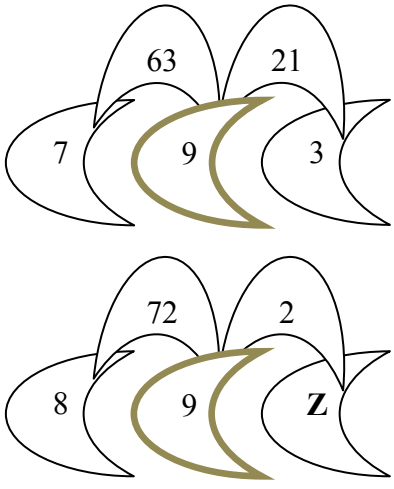
22. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 4
B. 5
C. 7
D. 6
E. 8

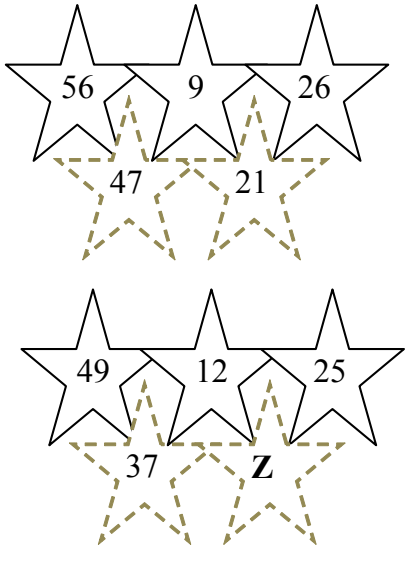
23. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Z adalah ...

A. 36
B. 45
C. 37
D. 26
E. 33

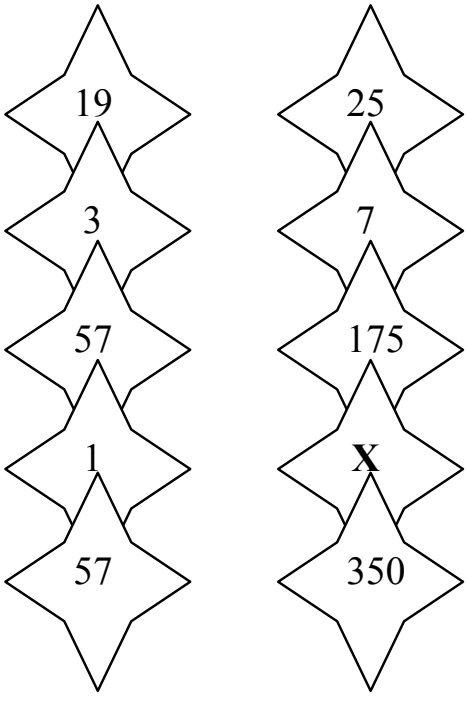
24. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Z adalah ...

A. 14
B. 21
C. 12
D. 52
E. 23

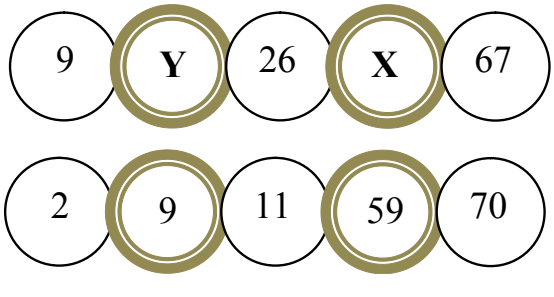
25. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X adalah ...

A. 1
B. 3
C. 2
D. 4
E. 6

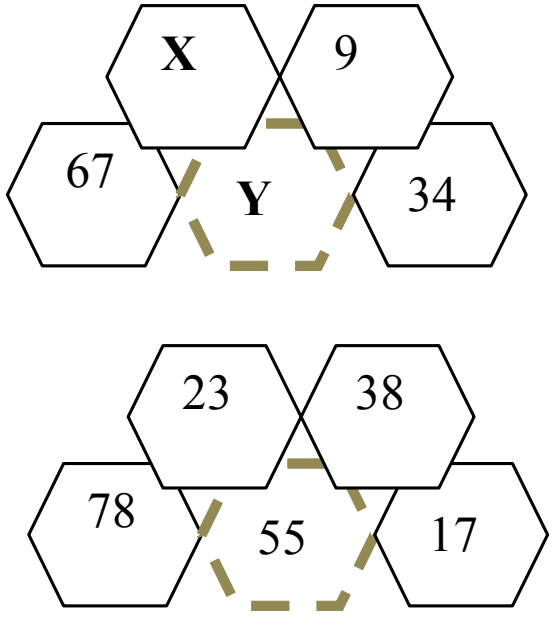
26. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 17 dan 41
B. 30 dan 41
C. 41 dan 17
D. 11 dan 31
E. 21 dan 41

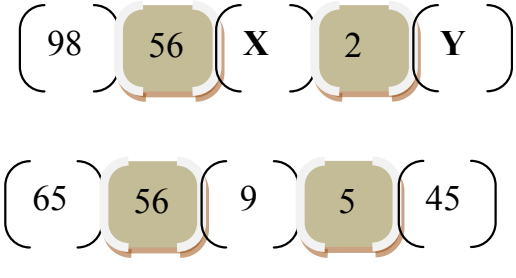
27. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 43 dan 44
B. 24 dan 43
C. 54 dan 53
D. 23 dan 24
E. 25 dan 35

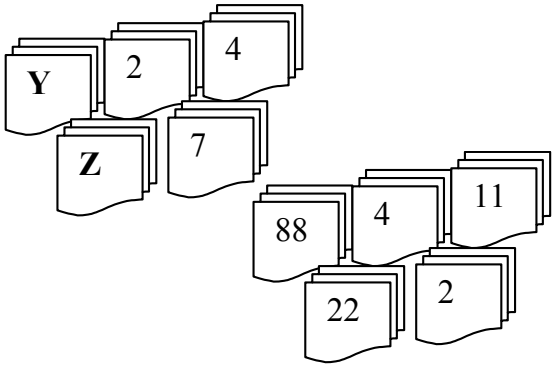
28. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 42 dan 84
B. 42 dan 82
C. 44 dan 80
D. 22 dan 64
E. 23 dan 67

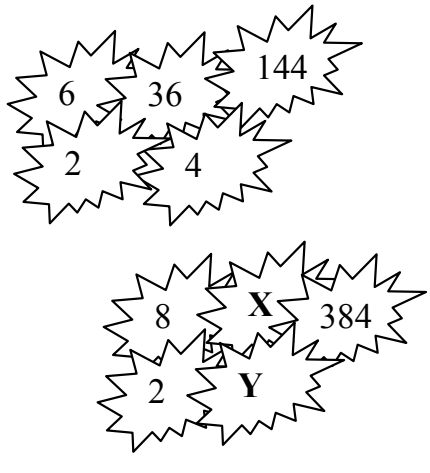
29. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Y dan Z berturut-turut adalah ...

A. 56 dan 28
B. 53 dan 22
C. 51 dan 28
D. 57 dan 32
E. 45 dan 21

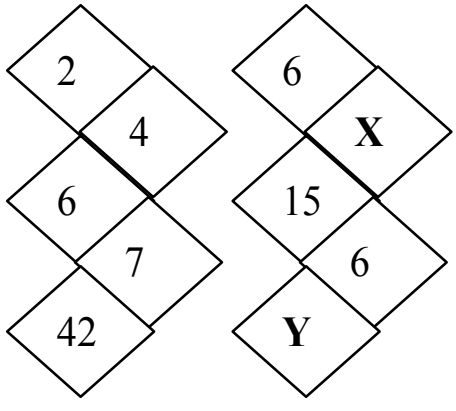
30. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 66 dan 6
B. 64 dan 6
C. 64 dan 8
D. 74 dan 54
E. 34 dan 52

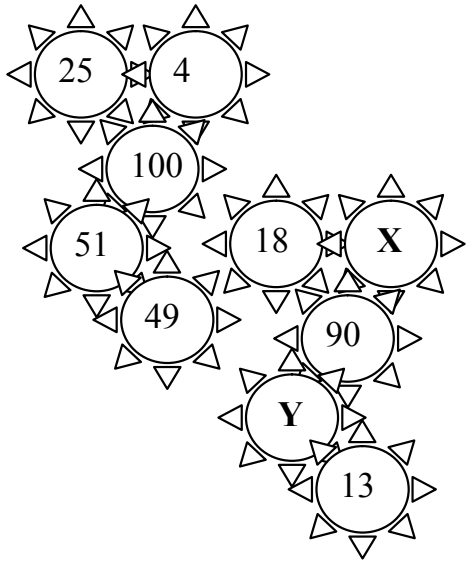
31. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 5 dan 89
B. 9 dan 90
C. 45 dan 6
D. 8 dan 86
E. 6 dan 78

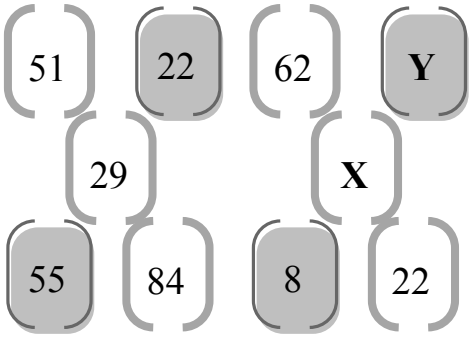
32. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 56 dan 77
B. 77 dan 5
C. 79 dan 2
D. 5 dan 77
E. 67 dan 6

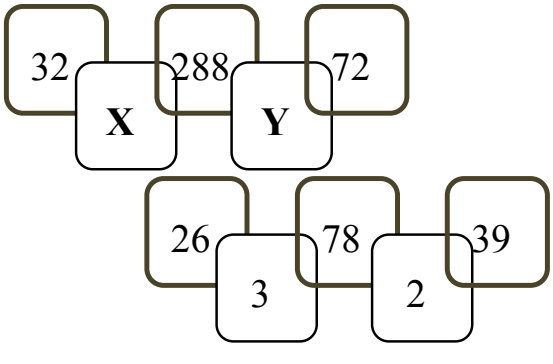
33. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 12 dan 48
B. 48 dan 22
C. 14 dan 48
D. 13 dan 67
E. 48 dan 14

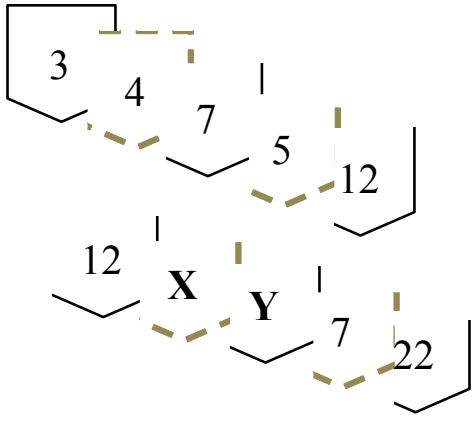
34. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 4 dan 5
B. 4 dan 9
C. 5 dan 8
D. 9 dan 4
E. 3 dan 9

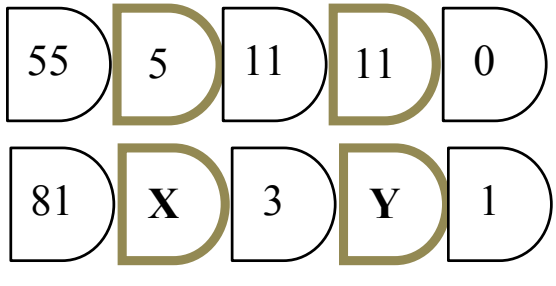
35. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Y dan X berturut-turut adalah ...

A. 4 dan 7
B. 15 dan 3
C. 13 dan 7
D. 3 dan 15
E. 4 dan 12

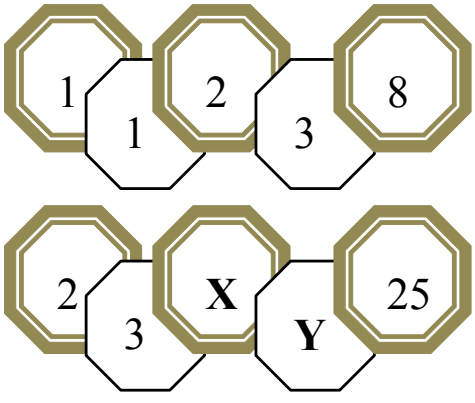
36. Perhatikan gambar berikut!



Nilai Y dan X berturut-turut adalah ...

A. 3 dan 27
B. 4 dan 34
C. 5 dan 67
D. 3 dan 8
E. 2 dan 27

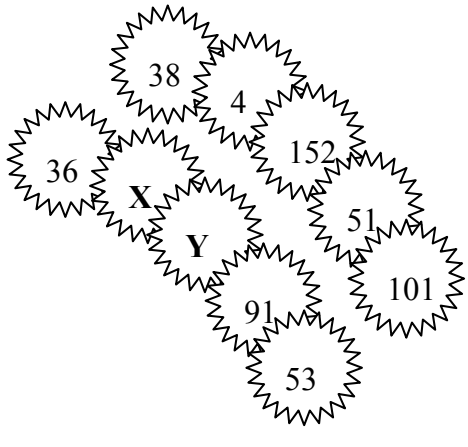
37. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 3 dan 7
B. 4 dan 6
C. 5 dan 2
D. 7 dan 8
E. 2 dan 5

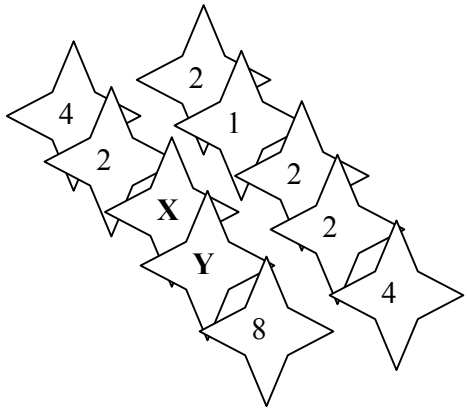
38. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 4 dan 144
B. 7 dan 56
C. 4 dan 22
D. 3 dan 68
E. 7 dan 46

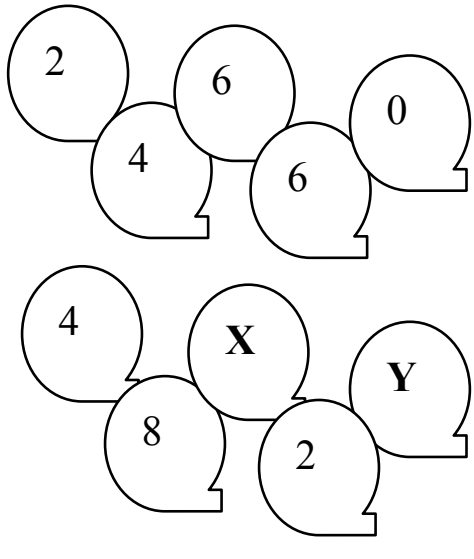
39. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 2 dan 4
B. 1 dan 8
C. 7 dan 4
D. 8 dan 1
E. 9 dan 2

40. Perhatikan gambar berikut!



Nilai X dan Y berturut-turut adalah ...

A. 3 dan 5
B. 12 dan 10
C. 8 dan 4
D. 11 dan 5
E. 13 dan 7

Pembahasan dan Kunci Jawaban Tes Matematika Berpola

1. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan pada gambar pertama adalah operasi pengurangan. Angka pertama dikurangi angka ketiga menghasilkan angka kedua, kemudian angka kedua dikurangi angka kelima menghasilkan angka keempat.

$21 - 12 = 9$

$9 - 1 = 8$

Menentukan nilai X:

$36 - 46 = X$

$X = -10$

Jawaban: D

2. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki pola hubungan bentuk operasi perpangkatan.

$34 = 81$

Menentukan nilai X:

$X2 = 1$

$X = 1$

Jawaban: B

3. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki dua bentuk pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi pembagian dan pengurangan. Angka pertama dibagi angka keempat menghasilkan angka kedua, lalu angka kedua dikurangi angka kelima menghasilkan angka ketiga.

- Operasi pembagian

  $32 : 2 = 16$
- Operasi pengurangan

  $16 - 12 = 4$
- Menentukan nilai X

  $28 - 7 = X$

  $X = 21$

Jawaban: B

4. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi pengurangan dan pembagian. Angka pertama dikurangi angka kedua menghasilkan angka ketiga, lalu angka ketiga dibagi angka keempat menghasilkan angka kelima.

- Operasi pengurangan

  $62 - 2 = 60$
- Operasi pembagian

  $60 : 30 = 2$

Menentukan nilai X:

X adalah nilai hasil pembagian angka ketiga dengan angka keempat.

$60 : 20 = X$

$X = 3$

Jawaban: D

5. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu perkalian dan penambahan. Angka pertama dikali angka kedua lalu ditambah angka ketiga menghasilkan angka keempat.

$2 \times 5 + 7 = 17$

Menentukan nilai X:

$3 \times X + 7 = 70$

$3 \times X = 70 - 7$

$3 \times X = 63$

$X = 63 : 3$

$X = 21$

Jawaban: B

6. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi pembagian dan pengurangan.

- Pembagian

  $99 : 3 = 33$
- Pengurangan

  $33 - 10 = 23$

Menentukan nilai X:

$66 : 2 = 33$

Menentukan nilai Y:

$X - Y = 26$

$33 - Y = 26$

$Y = 33 - 26 = 7$

Jadi, nilai Y dan X berturut-turut adalah 7 dan 33.

Jawaban: D

7. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki pola hubungan dengan operasi perkalian.

$7 \times 3 \times 5 = 105$

Menentukan nilai Z:

$7 \times 8 \times Z = 112$

$56 \times Z = 112$

$Z = 112 : 56$

$= 2$

Jawaban: B

8. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan gambar pertama adalah pembagian.

$36 : 2 = 18$

$18 : 3 = 6$

Menentukan nilai Z:

$28 : 4 = Z$

$Z = 7$

Jawaban: B

9. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki pola hubungan dalam bentuk operasi pengurangan. Angka pertama dikurangi angka ketiga menghasilkan angka kedua, kemudian angka kedua dikurangi dengan angka keempat menghasilkan angka kelima.

$8 - 2 = 6$

$6 - 1 = 5$

Menentukan nilai X:

$7 - 2 = 5$

Menentukan nilai Z:

$X - 1 = Z$

$5 - 1 = Z$

$Z = 4$

Jadi, nilai Z dan X berturut-turut adalah 4 dan 5.

Jawaban: B

10. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki pola hubungan dalam bentuk operasi penjumlahan. Angka pertama ditambah angka kedua, kemudian angka kedua ditambah angka ketiga menghasilkan angka keempat.

$12 + 4 + 5 = 21$

Menentukan nilai F:

$32 + 5 + F = 46$

$F = 46 - 37$

$= 9$

Jawaban: B

11. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi pengurangan dan penjumlahan.

- Operasi pengurangan

  $35 - 7 - 5 = 23$

$17 - 6 - 2 = 9$

- Operasi penjumlahan

$23 + 9 = 32$

Menentukan nilai X:

Cara I

$46 - 8 - 7 = X$

$X = 31$

Cara II

$64 - 33 = X$

$X = 31$

Menentukan nilai Y:

$56 - Y - 12 = 33$

$Y = 56 - 12 - 33$

$= 11$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 31 dan 11.

Jawaban: B

12. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki dua bentuk pola hubungan, yaitu operasi pembagian dan penjumlahan.

- Operasi pembagian

$166 : 2 = 83$

$25 : 85 = 3$

- Operasi penjumlahan

$83 + 3 = 86$

Menentukan nilai X:

Cara I

$144 : 3 = X$

$X = 48$

Cara II

$2 + X = 50$

$X = 50 - 2$

$= 48$

Jawaban: C

13. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki dua pola hubungan, yaitu penggunaan operasi perpangkatan dan penjumlahan.

$7^2 + 1 = 50$

Menentukan nilai Y:

$3^3 + 2 = Y$

$Y = 29$

Jawaban: C

14. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi perkalian dan pengurangan.

- Operasi perkalian

$4 \times 2 = 8$

- Operasi pengurangan

$8 - 8 = 0$

Menentukan nilai X:

$5 \times 2 = X$

$X = 10$

Menentukan nilai Y:

$X - 0 = Y$

$10 - 0 = Y$

$Y = 10$

Nilai X dan Y adalah sama, yaitu 10.

Jawaban: B

15. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki dua pola hubungan, yaitu operasi pengurangan dan penjumlahan.

- Operasi pengurangan

$69 - 66 = 3$

- Operasi penjumlahan

$3 + 2 = 5$

Menentukan nilai X:

$88 - X = 46$

$X = 88 - 46$

$= 42$

Menentukan nilai Y:

$46 + Y = 50$

$Y = 50 - 46$

$= 4$

Jadi nilai X dan Y berturut-turut adalah 42 dan 4.

Jawaban: B

16. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan gambar kedua ada dua bentuk, yaitu operasi pembagian dan perkalian.

- Operasi pembagian

  $75 : 15 = 5$

- Operasi perkalian

  $5 \times 1 = 5$

Menentukan nilai X:

$2 \times X = 0$

$X = 0 : 2$

$= 0$

Jawaban: B

17. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi perkalian dan pengurangan.

- Operasi perkalian

  $67 \times 7 = 469$

- Operasi pengurangan

  $469 - 69 = 400$

Menentukan nilai X:

$23 \times 2 = X$

$X = 46$

Menentukan nilai Y:

$X - (-20) = Y$

$46 + 20 = Y$

$Y = 66$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 46 dan 66.

Jawaban: B

18. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi pembagian dan penjumlahan.

- Operasi pembagian

  $8 : 1 = 8$

  $8 : 2 = 4$

- Operasi penjumlahan

  $8 + 4 = 12$

Menentukan nilai X:

$6 \times X = 6$

$X = 1$

Menentukan nilai Y:

$12 + 6 = Y$

$Y = 18$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 1 dan 18.

Jawaban: C

19. Pembahasan:

Terdapat dua pola hubungan antarbilangan pada gambar pertama, yaitu operasi perkalian dan pengurangan.

- Operasi perkalian

  $3 \times 2 = 6$

- Operasi penjumlahan

  $6 + 4 = 10$

Menentukan nilai X:

$4 \times X = 32$

$X = 32 : 4$

$X = 8$

Menentukan nilai Y:

$Y = 32 + 8$

$= 40$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 8 dan 40.

Jawaban: C

20. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki tiga pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi penjumlahan, pengurangan, dan pembagian.

- Operasi penjumlahan dan pengurangan

  $7 + 8 - 5 = 10$
- Operasi pembagian

  $10 : 2 = 5$

Menentukan nilai X:

$5 + 7 - 12 = X$

$X = 0$

Menentukan nilai Y:

$X : 1 = Y$

$0 : 1 = 0$

Jadi, nilai X dan Y adalah sama, yaitu 0.

Jawaban: B

21. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi perpangkatan dan perkalian.

- Operasi perpangkatan

  $2^3 = 8$
- Operasi perkalian

  $8 \times 5 = 40$

Menentukan nilai X:

$27 \times X = 216$

$X = 8$

Jawaban: B

22. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki pola hubungan antarbilangan dalam bentuk operasi pembagian.

$42 : 6 = 7$

Menentukan nilai X:

$130 : X = 26$

$X = 130 : 26$

$X = 5$

Jawaban: B

23. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan gambar pertama adalah operasi perkalian dan pembagian.

- Operasi perkalian

  $7 \times 9 = 63$
- Operasi pembagian

  $63 : 21 = 3$

Menentukan nilai Z:

$72 : 2 = Z$

$Z = 36$

Jawaban: A

24. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan pada gambar pertama adalah operasi penjumlahan.

$56 - 9 = 47$

$47 - 21 = 26$

Menentukan nilai Z:

$37 - Z = 26$

$Z = 37 - 25$

$Z = 12$

Jawaban: C

25. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki pola hubungan antarbilangan dalam bentuk operasi perkalian.

$19 \times 3 = 57$

$57 \times 1 = 57$

Menentukan nilai X:

$175 \times X = 350$

$X = 350 : 175$

$X = 2$

Jawaban: C

26. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki pola hubungan antar bilangan dalam bentuk operasi penjumlahan.

$2 + 9 = 11$

$11 + 59 = 70$

Menentukan nilai Y:

$9 + Y = 26$

$Y = 26 - 9$

$Y = 17$

Menentukan nilai X:

$26 + X = 67$

$X = 67 - 26$

$X = 41$

Jadi nilai X dan Y berturut-turut adalah 41 dan 17.

Jawaban: C

27. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki pola hubungan antarbilangan dalam bentuk operasi pengurangan.

$78 - 23 = 55$

$55 - 38 = 17$

Menentukan nilai Y:

$Y - 9 = 34$

$Y = 34 + 9$

$Y = 43$

Menentukan nilai X:

$67 - X = Y$

$67 - X = 43$

$X = 67 - 43$

$X = 24$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 24 dan 43.

Jawaban: B

28. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki pola hubungan antarbilangan dalam bentuk operasi pengurangan dan perkalian.

- Operasi pengurangan

  $65 - 56 = 9$
- Operasi perkalian

  $9 \times 5 = 45$

Menentukan nilai X:

$98 - 56 = X$

$X = 42$

Menentukan nilai Y:

$X \times 2 = Y$

$42 \times 2 = Y$

$Y = 84$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 42 dan 84.

Jawaban: A

29. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki pola hubungan antarbilangan dalam bentuk operasi pembagian.

$88 : 4 = 22$

$22 : 2 = 11$

Menentukan nilai Z:

$Z : 7 = 4$

$Z = 4 \times 7$

$Z = 28$

Menentukan nilai Y:

$Y : 2 = Z$

$Y : 2 = 28$

$Y = 28 \times 2$

$Y = 56$

Jadi, nilai Y dan Z berturut-turut adalah 56 dan 28.

Jawaban: A

30. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu perpangkatan dan perkalian.

- Operasi perpangkatan

  $6^2 = 36$
- Operasi perkalian

  $36 \times 4 = 144$

Menentukan nilai X:

$8^2 = 64$

Menentukan nilai Y:

$X \times Y = 384$

$64 \times Y = 384$

$Y = 384 : 64$

$Y = 6$

Jadi, nilai X dan nilai Y berturut-turut adalah 64 dan 6.

Jawaban: B

31. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi penjumlahan dan perkalian.

- Operasi penjumlahan

  $2 + 4 = 6$
- Operasi perkalian

  $6 \times 7 = 42$

Menentukan nilai X:

$6 + X = 15$

$X = 15 - 6$

$X = 9$

Menentukan nilai Y:

$15 \times 6 = Y$

$Y = 90$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 9 dan 90.

Jawaban: B

32. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki dua pola hubungan antarbilangan, yaitu operasi perkalian dan pengurangan.

- Operasi perkalian

  $25 \times 4 = 100$
- Operasi pengurangan

  $100 - 51 = 49$

Menentukan nilai X:

$18 \times X = 90$

$X = 90 : 18$

$X = 5$

Menentukan nilai Y:

$90 - Y = 13$

$Y = 90 - 13$

$Y = 77$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 5 dan 77.

Jawaban: D

33. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan pada gambar pertama adalah operasi pengurangan dan penjumlahan.

- Operasi pengurangan

  $51 - 22 = 29$
- Operasi penjumlahan

  $29 + 55 = 84$

Menentukan nilai X:

$X + 8 = 112$

$X = 22 - 8$

$X = 14$

Menentukan nilai Y:

$62 - Y = X$

$62 - Y = 14$

$Y = 62 - 14$

$Y = 48$

Jadi nilai X dan Y berturut-turut adalah 14 dan 48.

Jawaban: C

34. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan pada gambar kedua adalah operasi perkalian dan pembagian.

- Operasi perkalian:

  $26 \times 3 = 78$
- Operasi pembagian

  $78 : 2 = 39$

Menentukan nilai X:

$32 \times X = 288$

$X = 288 : 32$

$X = 9$

Menentukan nilai Y:

$288 : Y = 72$

$Y = 288 : 72$

$Y = 4$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 9 dan 4.

Jawaban: D

35. Pembahasan:

Gambar pertama memiliki pola hubungan antarbilangan berupa operasi penjumlahan.

$3 + 4 = 7$

$7 + 5 = 12$

Menentukan nilai Y:

$Y + 7 = 22$

$Y = 22 - 7$

$Y = 15$

Menentukan nilai X:

$12 + X = Y$

$12 + X = 15$

$X = 15 - 12$

$X = 3$

Jadi, nilai Y dan X berturut-turut adalah 15 dan 3.

Jawaban: B

36. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan gambar pertama adalah operasi pembagian dan pengurangan.

- Operasi pembagian

  $55 : 5 = 11$
- Operasi pengurangan

  $11 - 11 = 0$

Menentukan nilai X:

$81 : X = 3$

$X = 81 : 3$

$X = 27$

Menentukan nilai Y:

$3 - Y = 1$

$Y = 3 - 1$

$Y = 2$

Jadi, nilai Y dan X berturut-turut adalah 2 dan 27.

Jawaban: E

37. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan gambar pertama adalah operasi penjumlahan dan pangkat.

- Operasi penjumlahan

  $1 + 1 = 2$
- Operasi pengkat

  $2^3 = 8$

Menentukan nilai X:

$2 + 3 = X$

$X = 5$

Menentukan nilai Y:

$X^Y = 25$

$5^Y = 25$

$Y = 2$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 5 dan 2.

Jawaban: C

38. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki dua pola hubungan antarbilangan antara lain operasi perkalian dan pengurangan.

- Operasi perkalian

  $38 \times 4 = 152$
- Operasi pengurangan

  $152 - 51 = 101$

Menentukan nilai Y:

$Y - 91 = 53$

$Y = 53 + 91$

$Y = 144$

Menentukan nilai X:

$36 \times X = Y$

$36 \times X = 144$

$X = 144 : 36$

$X = 4$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 4 dan 144.

Jawaban: A

39. Pembahasan:

Gambar kedua memiliki pola hubungan antarbilangan dalam bentuk operasi perkalian.

$2 \times 1 = 2$

$2 \times 2 = 4$

Menentukan nilai X:

$4 \times 2 = 8$

Menentukan nilai Y:

$X \times Y = 8$

$8 \times Y = 8$

$Y = 1$

Nilai X dan Y berturut-turut adalah 8 dan 1.

Jawaban: D

40. Pembahasan:

Pola hubungan antarbilangan gambar kedua adalah operasi penjumlahan dan pengurangan.

- Operasi penjumlahan

  $2 + 4 = 6$
- Operasi pengurangan

  $6 - 6 = 0$

Menentukan nilai X:

$4 + 8 = 12$

Menentukan nilai Y:

$X - 2 = Y$

$12 - 2 = Y$

$Y = 10$

Jadi, nilai X dan Y berturut-turut adalah 12 dan 10.

Jawaban: B

D. SOAL TES LOGARITMA

40 Soal : 50 Menit

Petunjuk:

Pilihlah salah satu jawaban yang tepat dari soal di bawah ini!

1. $^{8}\log 512 = ...$
   A. 4
   B. 2
   C. 5
   D. 3
   E. 1
2. $\log 0,0001 = ...$
   A. -5
   B. 4
   C. 7
   D. 6
   E. -4
3. $^{6}\log \frac{1}{216} = ...$
   A. 4
   B. 3
   C. 2
   D. 1
   E. -3
4. $\log 100000 = ...$
   A. 3
   B. 5
   C. 7
   D. 4
   E. 6
5. $\log 30 + \log 30 - \log 9 = ...$
   A. 3
   B. 2
   C. 4
   D. 6
   E. 7
6. $\log 30 = ...$
   A. $2 + \log 2$
   B. $1 + \log 3$
   C. $2 + \log 2$
   D. $1 + \log 5$
   E. $2 + \log 4$
7. $^{5}\log (25 \times 25) = ...$
   A. 3
   B. 4
   C. 6
   D. 7
   E. 9
8. Jika $\log 2 = 0,3$ dan $\log 3 = 0,477$, berapakah nilai dari $\log 15$?
   A. 1,177
   B. 1,277
   C. 2,233
   D. 1,237
   E. 2,347
9. $\log 60 = ...$
   A. $1 + \log 6$
   B. $2 + \log 3$
   C. $1 + \log 3$
   D. $1 - \log 6$
   E. $1 + \log 4$
10. Jika $\log 4 = 0,602$ maka $\log 25 = ...$
    A. 1,398
    B. 1,288
    C. 1,350
    D. 1,228
    E. 1,299
11. Jika $^{3}\log 2 = a$, maka $^{3}\log 12 = ...$
    A. $2 + a$
    B. $1 + 2a$
    C. $3 + a$
    D. $1 + 3a$
    E. $2 + 4a$

12. $\log 10 + \log 1000 + \log 100 = ...$
    A. 3
    B. 4
    C. 5
    D. 6
    E. 8
13. ${}^{4}\log 16 + {}^{2}\log 64 - {}^{6}\log 216 = ...$
    A. 3
    B. 4
    C. 5
    D. 6
    E. 7
14. Jika ${}^{3}\log 2 = a$, maka ${}^{3}\log 18 = ...$
    A. $2 + a$
    B. $3 + a$
    C. $1 + 2a$
    D. $1 + 3a$
    E. $2 + 2a$
15. ${}^{7}\log 7 = ...$
    A. 2
    B. 0
    C. 1
    D. 3
    E. 4
16. $\log 85 = ...$
    A. $1 + \log 8{,}5$
    B. $2 + \log 8$
    C. $1 + \log 8$
    D. $3 + \log 4$
    E. $3 + \log 8$
17. Jika $\log 5 = a$ dan $\log 3 = b$, maka $\log 45 = ...$
    A. $a + b$
    B. $a + 2b$
    C. $2a + b$
    D. $3a + b$
    E. $a + 3b$
18. ${}^{3}\log a = 1$, nilai a adalah ...
    A. 3
    B. 2
    C. 4
    D. 5
    E. 6
19. Nilai y dari bentuk ${}^{4}\log y = 0$ adalah ...
    A. 2
    B. 1
    C. 4
    D. 3
    E. 5
20. Jika $\log 2 = a$ dan $\log 3 = b$, maka $\log 36 = ...$
    A. $2a + b$
    B. $2a + 2b$
    C. $a + 2b$
    D. $3b + 2a$
    E. $2b + a$
21. Jika $\log 3 = a$ dan $\log 2 = b$, maka $\log 24 = ...$
    A. $b + a$
    B. $2a + b$
    C. $3b + a$
    D. $2a + 2b$
    E. $3b + 2a$
22. ${}^{2}\log 8 + {}^{2}\log 2 + {}^{2}\log 32 = ...$
    A. 4
    B. 5
    C. 6
    D. 8
    E. 9
23. ${}^{3}\log 27 + {}^{3}\log 9 =$
    A. 3
    B. 4
    C. 5
    D. 6
    E. 7

24. $^{9}\log 81 + {}^{6}\log 216 - {}^{2}\log 32 = ...$
    A. 4
    B. 3
    C. 2
    D. 1
    E. 0

25. Jika log 2 = a dan log 3 = b, maka $^{3}\log 18 = ...$
    A. $\frac{2b+a}{a}$
    B. $\frac{2b+a}{b}$
    C. $\frac{b+a}{b}$
    D. $\frac{b+a}{a}$
    E. $a+b$

26. $^{3}\log 812 = ...$
    A. 7
    B. 8
    C. 9
    D. 5
    E. 6

27. $^{3}\log (81 : 9) = ...$
    A. 2
    B. 3
    C. 5
    D. 4
    E. 6

28. $2^{{}^{2}\log 7} = ...$
    A. 3
    B. 4
    C. 5
    D. 6
    E. 7

29. $^{7}\log 343 - {}^{7}\log 7 = ...$
    A. 1
    B. 2
    C. 3
    D. 4
    E. 5

30. $^{8}\log 32 + {}^{8}\log 2 = ...$
    A. 3
    B. 2
    C. 4
    D. 5
    E. 6

31. $2^{{}^{3}\log 27}$
    A. 7^3
    B. 8^2
    C. 3^6
    D. 5^3
    E. 4^6

32. log 38 = ...
    A. 1 + log 3
    B. 2 + log 3
    C. 1 + log 3,8
    D. 2 + log 4
    E. 2 + log 4

33. $16^{{}^{4}\log 25}$
    A. 32
    B. 26
    C. 54
    D. 32
    E. 43

34. Jika $^{4}\log 3$ = a dan $^{4}\log 2$ = b, maka $^{4}\log 24 = ...$
    A. 1 + a + 2b
    B. 2 + a + 2b
    C. 1 + a + b
    D. 3 + a + b
    E. 1 + 2a + b

35. Jika log 3 = 2a dan log 2 = 3b, maka log 72 = ...
    A. 9b + a
    B. 2b + 2a
    C. 4a + 9b
    D. 2b + 4b
    E. 2a + 3b

36. Jika log 3 = 0,477 maka log 3000 = ...
    A. 3,477
    B. 3,568
    C. 3,112
    D. 3,322
    E. 3,114

37. $^{3}\log 6 = ...$
    A. 1 + 3log 3
    B. 2 + 3log 3
    C. 1 + 3log 2
    D. 2 + 3log 4
    E. 1 + 3log 5

38. $^{2}\log 128 = ...$
    A. 3
    B. 4
    C. 6
    D. 7
    E. 8

39. $^{6}\log 12 + {}^{6}\log 18 = ...$
    A. 5
    B. 2
    C. 3
    D. 7
    E. 8

40. $^{7}\log (49 \times 7) = ...$
    A. 1
    B. 2
    C. 3
    D. 4
    E. 5

Pembahasan dan Kunci Jawaban Tes Logaritma

1. Pembahasan:

$^{8}\log 512 = ...$

$^{8}\log 83 = 3$

Jawaban: D

2. Pembahasan:

$\log 0,0001 = ...$

$\log 10^{-4} = -4$

Jawaban: E

3. Pembahasan:

$^{6}\log \frac{1}{216} = ...$

$^{6}\log 6^{-3} = -3$

Jawaban: E

4. Pembahasan:

$\log 100000 = ...$

$\log 10^{5} = 5$

Jawaban: B

5. Pembahasan:

$\log 30 + \log 30 - \log 9 = \log \frac{30 \times 30}{9}$

$= \log 100$

$= 2$

Jawaban: B

6. Pembahasan:

$\log 30 = \log (10 \times 3)$

$= \log 10 + \log 3$

$= 1 + \log 3$

Jawaban: B

7. Pembahasan:

$^{5}\log (25 \times 25) = {}^{5}\log (5^{2} \times 5^{2})$

$= {}^{5}\log 5^{4}$

$= 4$

Jawaban: B

8. Pembahasan:

$\log 15 = \frac{1}{216}$

$= \log 30 - \log 2$
$= \log (3 \times 10) - \log 2$
$= \log 10 + \log 3 - \log 2$
$= 1 + 0{,}477 - 0{,}3$
$= 1{,}177$

Jawaban: A

9. Pembahasan:

$\log 60 = \log (10 \times 6)$
$= \log 10 + \log 6$
$= 1 + \log 6$

Jawaban: A

10. Pembahasan:

$\log 25 = \log \frac{100}{4}$

$= \log 100 - \log 4$
$= \log 10^2 - \log 4$
$= 2 - 0{,}602$
$= 1{,}398$

Jawaban: A

11. Pembahasan:

$^3\log 12 = {}^3\log (3 \times 4)$
$= {}^3\log 3 + {}^3\log 4$
$= 1 + {}^3\log (2 \times 2)$
$= 1 + {}^3\log 2 + {}^3\log 2$
$= 1 + a + a$
$= 1 + 2a$

Jawaban: B

12. Pembahasan:

$= \log 10 + \log 1000 + \log 100$
$= \log 10^1 + \log 10^3 + \log 10^2$
$= 1 + 3 + 2$
$= 6$

Jawaban: D

13. Pembahasan:

$= {}^4\log 16 + {}^2\log 64 - {}^6\log 216$
$= {}^4\log 4^2 + {}^2\log 2^6 - {}^6\log 6^3$
$= 2 + 6 - 3$
$= 5$

Jawaban: C

14. Pembahasan:

$^3\log 18 = {}^3\log (9 \times 2)$
$= {}^3\log 9 + {}^3\log 2$
$= {}^3\log 3^2 + a$
$= 2 + a$

Jawaban: A

15. Pembahasan:

$^7\log 7 = \ldots$
$^7\log 7^1 = 1$

Jawaban: C

16. Pembahasan:

$\log 85 = \log (10 \times 8{,}5)$
$= \log 10 + \log 8{,}5$
$= 1 + \log 8{,}5$

Jawaban: A

17. Pembahasan:

$\log 45 = \log (5 \times 9)$
$= \log 5 + \log 9$
$= \log 5 + \log (3 \times 3)$
$= \log 5 + \log 3 + \log 3$
$= a + b + b$
$= a + 2b$

Jawaban: B

18. Pembahasan:

$^3\log a = 1$
$a = 3$

Jawaban: A

19. Pembahasan:

$^4\log y = 0$
$^4\log 4^0 = 0$
$y = 4^0$
$= 1$

Jawaban: B

20. Pembahasan:

$\log 36 = \log (4 \times 9)$
$= \log 4 + \log 9$
$= \log (2 \times 2) + \log (3 \times 3)$
$= \log 2 + \log 2 + \log 3 + \log 3$
$= a + a + b + b$
$= 2a + 2b$

Jawaban: B

21. Pembahasan:

$\log 24 = \log (3 \times 8)$
$= \log 3 + \log 8$
$= \log 3 + \log (2 \times 2 \times 2)$
$= \log 3 + \log 2 + \log 2 + \log 2$
$= a + b + b + b$
$= a + 3b$

Jawaban: C

22. Pembahasan:

$= {}^{2}\log 8 + {}^{2}\log 2 + {}^{2}\log 32$
$= {}^{2}\log 2^3 + {}^{2}\log 2^1 + {}^{2}\log 2^5$
$= 3 + 1 + 5$
$= 9$

Jawaban: E

23. Pembahasan:

${}^{3}\log 27 + {}^{3}\log 9 = {}^{3}\log 3^3 + {}^{3}\log 3^2$
$= 3 + 2$
$= 5$

Jawaban: C

24. Pembahasan:

$= {}^{9}\log 81 + {}^{6}\log 216 - {}^{2}\log 32$
$= {}^{9}\log 9^2 + {}^{6}\log 6^3 - {}^{2}\log 2^5$
$= 2 + 3 - 5$
$= 0$

Jawaban: E

25. Pembahasan:

${}^{3}\log 18 = \frac{\log 18}{\log 3}$

$\log 18 = \log (3 \times 2 \times 3)$
$= \log 3 + \log 2 + \log 3$
$= b + a + b$
$= 2b + a$

Jadi,

${}^{3}\log 18 = \frac{\log 18}{\log 3}$
$= \frac{3b + a}{b}$

Jawaban: B

26. Pembahasan:

${}^{3}\log 81^2 = 2 \times {}^{3}\log 81$
$= 2 \times {}^{3}\log 3^4$
$= 2 \times 4$
$= 8$

Jawaban: B

27. Pembahasan:

${}^{3}\log (81 : 9) = {}^{3}\log 27$
$= 3\log 3^3$
$= 3$

Jawaban: B

28. Pembahasan:

$2^{{}^{2}\log 7} = 7$

Jawaban: E

29. Pembahasan:

${}^{7}\log 343 - {}^{7}\log 7 = {}^{7}\log (343 : 7)$
$= {}^{7}\log 49$
$= {}^{7}\log 7^2$
$= 2$

Jawaban: B

30. Pembahasan:

${}^{8}\log 32 + {}^{8}\log 2 = {}^{8}\log (32 \times 2)$
$= {}^{8}\log 64$
$= {}^{8}\log 8^2$
$= 2$

Jawaban: B

31. Pembahasan:

$$9^{3\log 27} = 3^{2\,3\log 27}$$
$$= 3^{3\log 27^2}$$
$$= 27^2$$
$$= (3^3)^2$$
$$= 3^6$$

Jawaban: C

32. Pembahasan:

$\log 38 = \log (10 \times 3{,}8)$
$= \log 10 + \log 3{,}8$
$= 1 + \log 3{,}8$

Jawaban: C

33. Pembahasan:

$$16^{4\log 25} = 4^{2\,4\log 25}$$
$$= 4^{4\log 25^2}$$
$$= 25^2$$
$$= (5^2)^2$$
$$= 5^4$$

Jawaban: C

34. Pembahasan:

$^4\log 24 = {}^4\log (4 \times 3 \times 2)$
$= {}^4\log 4 + {}^4\log 2 + {}^4\log 2$
$= 1 + a + b$

Jawaban: C

35. Pembahasan:

$\log 72 = \log (24 \times 3)$
$= \log 24 + \log 3$
$= \log (2 \times 2 \times 2 \times 3) + \log 3$
$= \log 2 + \log 2 + \log 2 + \log 3 + \log 3$
$= 3b + 3b + 3b + 2a + 2a$
$= 9b + 4a$

Jawaban: C

36. Pembahasan:

$\log 3000 = \log (1000 \times 3)$
$= \log 1000 + \log 3$
$= \log 103 + \log 3$
$= 3 + 0{,}477$
$= 3{,}477$

Jawaban: A

37. Pembahasan:

$^3\log 6 = {}^3\log (3 \times 2)$
$= {}^3\log 3 + {}^3\log 2$
$= 1 + {}^3\log 2$

Jawaban: C

38. Pembahasan:

$^2\log 128 = {}^2\log (16 \times 8)$
$= {}^2\log 16 + {}^2\log 8$
$= {}^2\log 2^4 + {}^2\log 2^3$
$= 4 + 3$
$= 7$

Jawaban: D

39. Pembahasan:

$^6\log 12 + {}^6\log 18 = {}^6\log (12 \times 18)$
$= {}^6\log 216$
$= {}^6\log 6^3$
$= 3$

Jawaban: C

40. Pembahasan:

$^7\log (49 \times 7) = {}^7\log 49 + {}^7\log 7$
$= {}^7\log 7^2 + {}^7\log 7^1$
$= 2 + 1$
$= 3$

Jawaban: C

Bab V

Paket Drilling Soal Tes Kemampuan Penalaran

- Tes Penalaran Logis
- Tes Penalaran Analitis

A. SOAL TES PENALARAN LOGIS

40 Soal – 35 Menit

Petunjuk:

Pilihlah salah satu kesimpulan yang tepat setelah memahami pernyataan di bawah ini!

1. Lukisan abstrak itu membingungkan bagi sebagian orang.
   Semua seniman memahami lukisan abstrak itu.

   Andi tidak memahami makna lukisan abstrak itu.

   A. Andi termasuk orang yang merasa kebingungan ketika melihat lukisan abstrak.
   B. Lukisan abstrak itu dapat dipahami oleh seorang seniman kecuali Andi.
   C. Sebagian orang memahami lukisan abstrak termasuk Andi.
   D. Andi bukan seorang seniman.
   E. Sebagian seniman memahami lukisan abstrak itu.

2. Jika Pak Guru memberikan nasihat dan motivasi, maka siswa harus memperhatikan dengan saksama.
   Jika siswa tidak memperhatikan, maka maka dia tergolong siswa yang kurang sopan.

   Joko termasuk siswa yang sopan.

   A. Joko memperhatikan guru saat memberikan nasihat dan motivasi.
   B. Siswa yang tidak sopan tidak memperhatikan guru saat memberikan nasihat.
   C. Jika Pak Guru tidak memberikan nasihat dan motivasi, maka siswa tidak memperhatikan dengan saksama.
   D. Jika siswa tidak memperhatikan, maka guru tidak memberikan nasihat dan motivasi.
   E. Joko termasuk siswa yang sopan walaupun tidak memperhatikan guru saat memberikan nasihat.

3. Semua penulis suka membaca.
   Dian tidak suka membaca.

   A. Dian bukan seorang penulis.
   B. Sebagian penulis tidak suka membaca termasuk Dian.
   C. Sebagian penulis suka membaca.
   D. Dian suka membaca bacaan tertentu saja.
   E. Dian tidak suka membaca karena tidak ingin menjadi penulis.

4. Toko buku itu menyediakan peralatan tulis dan buku paket bagi siswa SD, SMP, dan SMA.
   Andi membeli peralatan tulis dan buku paket di toko buku itu.

   A. Toko buku itu menyediakan buku yang dibutuhkan oleh Andi.
   B. Andi adalah seorang pelajar.
   C. Andi membeli peralatan tulis di toko yang menyediakan keperluan siswa SD, SMP, dan SMA.
   D. Toko buku itu menyediakan kebutuhan para pelajar.
   E. Toko buku itu menjual buku paket kepada Andi.

5. Semua reporter harus memiliki kemampuan menulis berita di media massa.
   Sebagian reporter suka menulis fiksi.
   A. Sebagian reporter memiliki kemampuan menulis fiksi dan berita di media massa.
   B. Tidak semua reporter memiliki kemampuan menulis fiksi.
   C. Semua reporter tidak menyukai kegiatan menulis fiksi.
   D. Sebagian reporter memiliki kemampuan menulis berita.
   E. Sebagian reporter memiliki kemampuan menulis berita, tetapi kurang memiliki kemampuan menulis fiksi.

6. Jika Ayah pergi ke sawah, maka Ibu pasti mengirim bekal untuk makan siang tepat saat terik matahari di atas kepala kita.
   Jika Ibu tidak mengirim bekal untuk Ayah, maka aku tidak akan menemani Ibu.
   A. Jika Ayah tidak pergi ke sawah, maka aku tidak akan menemani Ibu.
   B. Jika Ibu mengirim bekal untuk makan siang Ayah, aku tidak akan menemani Ibu.
   C. Ayah pergi ke sawah dan Ibu mengantarkan bekal makan siangnya tepat saat terik matahari di atas kepala kita.
   D. Saya akan menemani Ibu mengantarkan bekal makan siang.
   E. Ibu akan mengantarkan bekal jika Ayah pergi ke sawah.

7. Semua orang di kompleks ini memiliki rumah mewah.
   Sebagian orang di kompleks memiliki mobil mewah.
   A. Semua orang ingin memiliki rumah mewah dan mobil mewah.
   B. Sebagian orang di kompleks ini memiliki rumah dan mobil mewah.
   C. Sebagian orang di kompleks ini memiliki rumah mewah.
   D. Tidak setiap orang di kompleks memiliki mobil mewah.
   E. Setiap orang di kompleks ini memiliki rumah mewah.

8. Lola bangun kesiangan dan terlambat berangkat ke sekolah.
   Pak Guru tidak suka dengan siswa yang datang terlambat.
   Siswa yang datang terlambat mendapatkan hukuman dari Pak Guru dengan membersihkan kamar mandi.
   A. Pak Guru tidak menyukai siswa seperti Lola.
   B. Lola tidak disukai Pak Guru dan mendapat hukuman membersihkan kamar mandi.
   C. Lola berangkat terlambat, tetapi Pak Guru tidak memberikan hukuman kepadanya.
   D. Pak Guru tidak suka dengan siswa yang datang terlambat kecuali Lola.
   E. Siswa yang datang terlambat seperti Lola akan mendapatkan hukuman dari Pak Guru.

9. Perusahaan itu mendapatkan keuntungan sebesar 25% dari penjualan barang produksinya. Perusahaan yang memiliki keuntungan di atas 15% harus mempergunakan laba tersebut minimal 2% dalam kegiatan sosial.
   A. Perusahaan menggunakan 2% dari keuntungannya untuk kegiatan sosial.
   B. Perusahaan tidak harus memberikan dana untuk kegiatan sosial.
   C. Perusahaan mendapatkan keuntungan dan tidak harus menggunakan labanya untuk kegiatan sosial.
   D. Perusahaan boleh menggunakan 2% dari keuntungannya untuk kegiatan sosial, tetapi tidak wajib.
   E. Perusahaan menggunakan 1% dari keuntungannya untuk kegiatan sosial.

10. Penderita diabetes harus menghindari konsumsi gula secara berlebihan dalam setiap harinya.
    Gula yang dikonsumsi tidak boleh melebihi takaran yang seharusnya boleh dikonsumsi.

    Pak Karjo tidak boleh melanggar ukuran takaran gula yang boleh dikonsumsi setiap harinya.
    A. Pak Karjo boleh mengonsumsi gula sesuai takaran setiap harinya.
    B. Pak Karjo menderita diabetes.
    C. Pak Karjo harus mengurangi konsumsi gula setiap harinya.
    D. Pak Karjo tidak boleh mengonsumsi gula berlebihan.
    E. Pak Karjo memiliki ukuran takaran gula yang harus dikonsumsi dalam setiap harinya.

11. Semua remaja menyukai musik pop.
    Semua orang tua tidak menyukai musik pop.

    Sebagian remaja menyukai musik jazz, sedangkan semua orang tua tidak menyukai musik jazz.
    A. Sebagian remaja menyukai musik jazz dan musik pop, sedangkan orang tua tidak menyukai keduanya.
    B. Sebagian remaja menyukai musik jazz, tetapi semua orang orang tua tidak meyukainya.
    C. Semua remaja menyukai musik jazz, begitu juga semua orang tua
    D. Semua orang tua tidak menyukai musik pop dan musik jazz.
    E. Semua remaja menyukai musik pop dan musik jazz.

12. Jika Nita membeli roti bakar cokelat pada hari Kamis, maka dia juga memberi roti maryam.
    Hari ini Nita membeli roti bakar cokelat dan roti cane.
    A. Hari kemarin Nita membeli roti bakar cokelat dan roti maryam.
    B. Hari ini bukan hari Kamis.
    C. Hari ini Nita tidak ingin membeli roti maryam.
    D. Hari kamis Nita membeli roti bakar cokelat dan roti cane.
    E. Nita membeli roti sesuai harinya.

13. Mobil berwarna merah itu berjalan ke arah utara menuju pusat perbelanjaan.
    Orang yang mengendarai mobil biru

itu akan berbelanja kebutuhan sehari-hari.

A. Mobil merah dan mobil biru menuju arah yang sama.
B. Hanya mobil merah yang menuju pusat perbelanjaan.
C. Mobil biru akan berbelanja di tempat lain yang tidak sama dengan tujuan mobil merah.
D. Mobil merah menuju ke arah utara, sedangkan mobil biru menuju ke arah berbeda.
E. Mobil biru menuju pusat perbelanjaan.

14. Jika penjual koran keliling itu dapat menjual koran 20 buah, maka dia akan mendapatkan bonus 3% dari hasil penjualan tersebut.
Penjual koran tersebut dapat menjual 10 buah.

A. Penjual koran itu mendapatkan bonus 3% dari hasil penjualan koran.
B. Penjual koran itu tidak mendapatkan bonus.
C. Penjual koran itu dapat menjual koran lebih sedikit dari target utama penjualan.
D. Penjualan koran itu tidak mencapai target tapi penjualnya tetap mendapatkan bonus.
E. Penjual koran itu tetap mendapatkan bonus kurang dari 3% dari hasil penjualan.

15. Ruko itu akan dijual dengan harga yang melebihi harga pasar.
Semua calon pembeli akan membeli ruko yang harganya sama dengan harga pasar atau di bawah harga pasar.

A. Tidak ada calon pembeli yang bersedia membeli ruko tersebut.
B. Calon pembeli akan membeli ruko dengan harga yang sesuai standar.
C. Ruko akan terjual jika harganya sama dengan harga pasar.
D. Calon pembeli akan membeli ruko tersebut.
E. Ruko tersebut telah terjual.

16. Semua sepatu kets yang dijual di dalam toko itu habis terjual.
Sebagian besar pembeli sepatu kets tersebut juga membeli kaus kaki.

A. Sebagian pembeli di toko itu membeli sepatu kets dan kaus kaki.
B. Toko itu menjual sepatu kets dan kaus kaki.
C. Sepatu dan kaus kaki habis terjual.
D. Toko itu menjual jumlah sepatu kets yang lebih banyak daripada kaus kaki.
E. Toko tersebut mendapatkan keuntungan yang lebih dari penjualan sepatu kets.

17. Setiap mahasiswa memiliki dosen pembimbing akademik.
Bayu tidak memiliki dosen pembimbing akademik.

A. Bayu belum mendapatkan dosen pembimbing akademik.
B. Bayu adalah mahasiswa baru.
C. Bayu adalah mahasiswa tingkat akhir.
D. Bayu bukan mahasiswa.
E. Dosen pembimbing skripsi tidak mau membimbing Bayu.

18. Koki toko makanan itu sering mendapatkan pesanan makanan yang sangat banyak.
Pemilik toko tersebut membuka lowongan pekerjaan untuk asisten koki.
A. Toko makanan itu memiliki banyak pelanggan.
B. Koki toko tersebut tidak memiliki cukup keahlian.
C. Koki toko makanan itu membutuhkan asisten koki.
D. Lowongan pekerjaan di toko tersebut hanya untuk asisten koki.
E. Toko tersebut mendapatkan banyak keuntungan.

19. Semua penjual makanan di kantin ini juga menjual berbagai jenis minuman.
Sebagian penjual makanan di kantin menjual es teh.
A. Es teh menjadi salah satu menu yang selalu dijual oleh sebagian penjual makanan di kantin.
B. Sebagian penjual makanan di kantin menjual berbagai jenis minuman salah satunya es teh.
C. Semua penjual makanan di kantin menjual minuman es teh.
D. Sebagian penjual makanan di kantin menjual berbagai jenis makanan dan minuman.
E. Minuman yang dijual oleh semua penjual makanan adalah es teh.

20. Sebagian mahasiswa yang memiliki sepeda motor diparkir di tempat parkir.
Mahasiswa yang memarkir sepeda motor di tempat parkir adalah mahasiswa yang taat terhadap peraturan.
Andi tidak suka menaati peraturan.
A. Semua mahasiswa taat terhadap peraturan kecuali Andi.
B. Andi tidak memarkir motornya di tempat parkir.
C. Mahasiswa yang memarkir sepeda motor di lain tempat bukan mahasiswa yang taat peraturan.
D. Tidak semua mahasiswa mau menaati peraturan.
E. Tidak semua mahasiswa memiliki sepeda motor.

21. Nina memiliki banyak koleksi jepit rambut dengan beragam warna pelangi.
Nina paling suka menggunakan jepit rambut warna hijau.
A. Nina menyukai aksesori warna pelangi.
B. Warna hijau merupakan warna pelangi.
C. Nina memiliki banyak koleksi jepit rambut berwarna, salah satunya warna hijau.
D. Nina menggunakan jepit rambut warna hijau lebih sering daripada warna lain.
E. Warna pelangi sangat disukai oleh Nina.

22. Anggi membeli boneka Doraemon yang berwarna putih biru di Mall Malioboro.
Anggi membeli sepatu *high heels* warna putih.
A. Anggi membeli boneka Doraemon yang berwarna putih biru dan sepatu *high heels* warna putih.

B. Anggi membeli sepatu *high heels* warna putih di Mall Malioboro.
C. Anggi membeli sepatu *high heels* warna putih dan boneka Doraemon yang berwarna biru putih di Mall Malioboro.
D. Anggi hanya membeli boneka Doraemon yang berwarna putih biru di Mall Malioboro.
E. Anggi tidak membeli sepatu di Mall Malioboro.

23. Anak perempuan terlihat cantik jika menggunakan kerudung pashmina warna hijau muda itu.
Firda terlihat cantik.
A. Firda memiliki wajah yang cantik.
B. Firda menggunakan kerudung pashmina warna hijau muda itu.
C. Kerudung pashmina itu membuat Firda terlihat cantik.
D. Kerudung pashmina itu pantas dipakai oleh seorang perempuan.
E. Firda terlihat kurang cantik.

24. Bayi yang minum ASI lebih sehat daripada bayi yang minum susu formula.
Bu Ida dan Bu Alya memiliki anak dengan umur yang sama.
Anak Bu Alya lebih mudah sakit daripada anak Bu Ida.
A. Anak Bu Ida minum ASI.
B. Anak Bu Alya tidak suka minum susu formula.
C. Anak Bu Ida kurang gizi.
D. Kedua anak tersebut memiliki daya imun yang berbeda.
E. Anak Bu Ida lebih menyukai susu formula daripada ASI.

25. Tes CPNS diikuti oleh sebagian besar orang Indonesia.
Rudi berasal dari Indonesia.
A. Rudi bukan orang Indonesia asli.
B. Tes CPNS tidak diikuti oleh Rudi.
C. Tidak semua orang Indonesia mengikuti tes CPNS.
D. Rudi kurang berminat mengikuti tes CPNS.
E. Rudi mungkin mengikuti tes CPNS.

26. Rumah yang terbuat dari bambu lebih mudah roboh tertiup angin puting beliung daripada rumah dari batu.
Nugroho melihat rumah roboh dari balik jendela.
A. Rumah yang roboh itu merupakan rumah Nugroho.
B. Rumah Nugroho terbuat dari bambu.
C. Nugroho melihat rumah roboh.
D. Rumah Nugroho terbuat dari kayu.
E. Rumah Nugroho terbuat dari batu.

27. Indah menonton kartun Chibi maruko chan setelah menonton kartun Sinchan hari Minggu pagi.
Kartun *Spongebob* ditayangkan sebelum Sinchan.
A. Indah menonton ketiga kartun tersebut.
B. Indah menonton *Spongebob* sebelum menonton Sinchan.
C. Sinchan ditayangkan lebih awal daripada *Spongebob*.
D. Spongebob ditayangkan lebih pagi daripada dua film lainnya.
E. Chibi maruko chan ditayangkan sebelum *Spongebob.*

28. Banyak pegawai negeri yang melakukan korupsi.
Budi seorang pegawai negeri.
A. Semua pegawai negeri melakukan korupsi kecuali Budi
B. Budi mungkin tidak melakukan tindakan korupsi.
C. Semua pegawai negeri melakukan tindakan korupsi termasuk Budi.
D. Budi pasti melakukan tindakan korupsi.
E. Budi tidak suka melakukan tindakan korupsi.

29. Lampu merah di utara jalan utama akan menyala setelah 80 detik lampu merah di selatan jalan menyala.
Saat ini kendaraan sedang berjalan ke arah selatan.
A. Saat ini lampu merah di selatan jalan utama sedang menyala.
B. Lampu merah di utara jalan utama menyala terlebih dahulu daripada di selatan jalan utama.
C. Lampu merah di selatan jalan utama tidak sedang menyala.
D. Saat ini lampu merah di utara jalan sedang menyala.
E. Lampu merah akan menyala dalam waktu 80 detik.

30. Antrean di ATM BNI lebih panjang dibandingkan antrean di ATM BRI.
Indri mengambil uang dalam waktu yang cukup lama.
A. Indri mengambil uang di ATM BNI.
B. Bank BRI lebih diminati daripada Bank BNI.
C. Indri mengambil uang di ATM BRI.
D. Bank BNI memiliki ruang ATM lebih banyak daripada Bank BNI.
E. Indri mengambil uang di ATM BNI dan ATM BRI.

31. Lemari dari kayu jati lebih awet daripada lemari dari kayu mahoni.
Nenek memiliki lemari peninggalan ibunya yang masih dapat dipakai.
A. Kayu mahoni digunakan dalam pembuatan lemari Nenek.
B. Lemari Nenek kemungkinan besar terbuat dari kayu jati.
C. Kayu jati memiliki tekstur yang lebih bagus daripada kayu mahoni.
D. Nenek merawat lemarinya dengan baik sehingga awet.
E. Lemari Nenek terbuat dari campuran kayu mahoni dan kayu jati.

32. Banyak dari pegunjung kafe yang memesan menu nasi goreng.
Ani salah satu pengunjung kafe.
A. Ani pasti memesan nasi goreng.
B. Ani mungkin memesan menu selain nasi goreng.
C. Nasi goreng merupakan menu spesial kafe.
D. Ani memesan banyak menu, salah satunya nasi goreng.
E. Nasi goreng merupakan menu favorit Ani.

33. Guru memiliki gaji yang lebih kecil daripada manajer di suatu perusahaan.
Pak Tono memiliki gaji di atas gaji manajer.
Banyak profesi yang memiliki gaji di atas gaji manajer.

A. Pak Tono adalah seorang guru.
B. Pak Tono mungkin berprofesi lain selain guru dan manajer.
C. Pak Tono adalah seorang guru dan seorang manajer.
D. Pak Tono seorang manajer.
E. Pak Tono mendapatkan bonus sehingga gajinya melebihi gaji manajer.

34. Menurut Indri, bulan sabit lebih indah dibandingkan bulan purnama, tetapi bulan purnama jauh lebih indah menurut Fida.
Fida dan Indri sering memiliki persamaan pendapat.
A. Indri dan Fida tidak pernah memiliki kesamaan pendapat.
B. Fida dan Indri tidak selalu memiliki pendapat yang sama.
C. Fida lebih menyukai bulan purnama.
D. Indri tidak menyukai bulan purnama.
E. Pendapat Fida lebih bermutu daripada pendapat Indri.

35. Permainan Zombie lebih menegangkan daripada permainan Angry Bird.
Yayan lebih menyukai permainan yang lucu daripada permainan yang menegangkan.
A. Yayan pasti bermain Angry Bird
B. Yayan tidak akan bermain Zombie
C. Yayan mungkin bermain Angry Bird.
D. Yayan akan mencoba bermain Zombie.
E. Yayan mungkin bermain dua-duanya.

36. Dika bermain monopoli setelah bermain ular tangga bersama Doni.
Saat ini Nita sedang bermain monopoli.
A. Dika bermain monopoli bersama Doni.
B. Doni tidak ikut bermain monopoli dan ular tangga.
C. Dika bermain ular tangga dan monopoli bersama Doni.
D. Nita sedang bermain monopoli, sedangkan Dika bermain ular tangga.
E. Doni tidak ikut bermain monopoli.

37. Semua petani menanam padi di sawah.
Sebagian petani menjual hasil panen di pasar.
A. Semua penjual hasil panen adalah petani.
B. Sebagian petani menanam padi di sawah.
C. Ada petani yang menanam padi tetapi tidak menjual hasil panennya di pasar.
D. Semua petani menanam padi dan menjual hasil panen di pasar.
E. Tidak ada petani yang menjual hasil panen di sawah.

38. Jika pernyataan “Semua pemilik mobil mewah di parkiran hotel tersebut adalah orang kaya” benar, maka:
A. Tidak ada orang miskin yang memiliki mobil mewah.
B. Pemilik mobil mewah tersebut bukan hanya orang kaya.
C. Ada sebagian mobil tidak mewah yang berada di parkiran hotel.

D. Mobil di parkiran hotel yang tidak mewah bukan milik orang kaya.
E. Hanya orang kaya yang memiliki mobil mewah.

39. Semua jam tangan ini adalah jam impor.
Sementara, jam tangan ini terbuat dari kulit.
A. Ada jam tangan yang bukan impor.
B. Ada jam tangan kulit yang tidak impor.
C. Semua jam tangan kulit adalah impor.
D. Semua jam tangan berasal dari kulit.
E. Sementara jam tangan adalah impor.

40. Printer merek X terkenal sebagai printer yang tidak mudah rusak. Sebulan setelah pembelian, printer X milik Dudi sudah rusak. Printer X memiliki banyak tiruan.
A. Printer Dudi kemungkinan adalah printer tiruan.
B. Dudi tidak dapat merawat printernya.
C. Printer merek X banyak jenisnya.
D. Tidak semua printer merek X tidak mudah rusak.
E. Perusahaan tidak dapat mempertahankan kualitas printer X

Pembahasan dan Kunci Jawaban Tes Penalaran Logis

1. Pembahasan:
Semua seniman memahami lukisan abstrak itu, artinya seseorang yang tidak memahami lukisan itu bukanlah seorang seniman. Kesimpulannya adalah *Andi bukan seorang seniman*.

Jawaban: D

2. Pembahasan:
Inti dari pernyataan-pernyataan tersebut adalah jika siswa tidak memperhatikan guru ketika memberikan nasihat dan motivasi, maka dia tergolong siswa yang tidak sopan.

Joko termasuk siswa yang sopan, sehingga kesimpulannya adalah *Joko memperhatikan guru saat memberikan nasihat dan motivasi.*

Jawaban: A

3. Pembahasan:
Jika semua penulis suka membaca, maka seseorang yang tidak menyukai kegiatan membaca bukanlah seorang penulis. Jadi, kesimpulan dari pernyataan tersebut adalah *Dian bukan seorang penulis*.

Jawaban: A

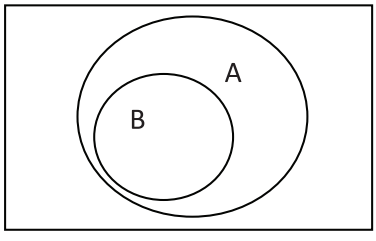
4. Pembahasan:
Andi membeli barang di toko buku yang menyediakan peralatan tulis untuk siswa SD, SMP, dan SMA.

Kesimpulannya adalah Andi merupakan siswa SD atau SMP atau SMA, dapat dikatakan juga bahwa *Andi adalah seorang pelajar*.

Jawaban: B

5. Pembahasan:

Soal ini dapat dibuat diagram venn seperti gambar berikut:



A: reporter memiliki keterampilan menulis berita di media massa

B: reporter suka menulis fiksi

Kesimpulan terletak pada lingkaran B, yaitu *sebagian reporter memiliki kemampuan menulis fiksi dan berita di media massa* (ingat, B merupakan bagian dari A).

Jawaban: C

6. Pembahasan:

Soal ini dapat diselesaikan dengan ***tipe*** Modus Silogisme.

Jika Ayah pergi ke sawah (p), maka Ibu pasti mengirim bekal untuk makan siang tepat saat terik matahari di atas kepala kita (q). Jika Ibu tidak mengirim bekal untuk Ayah (∼q), maka aku tidak akan menemani Ibu (∼r).

Premis 1 : $p \rightarrow q$

Premis 2 : $\sim q \rightarrow \sim r$

Kesimpulan: $\sim p \rightarrow \sim r$

Kesimpulannya adalah Jika Ayah tidak pergi ke sawah, maka aku tidak akan menemani Ibu.

Jawaban: A

7. Pembahasan:

Setiap orang dalam kompleks memiliki rumah mewah, sedangkan hanya sebagian saja yang memiliki mobil mewah. Kesimpulannya adalah *Sebagian orang di kompleks ini memiliki rumah dan mobil mewah*.

Jawaban: B

8. Pembahasan:

Siswa yang datang terlambat tidak disukai Pak Guru lalu mendapatkan hukuman membersihkan kamar mandi, sedangkan Lola terlambat berangkat ke sekolah. Kesimpulannya adalah *Lola tidak disukai Pak Guru dan mendapat hukuman membersihkan kamar mandi*.

Jawaban: B

9. Pembahasan

Perusahaan yang memiliki keuntungan di atas 15% dari penjualan barang produksinya harus mempergunakan 2% laba untuk kegiatan sosial. Oleh karena itu, jika perusahaan mendapatkan keuntungan 25%, maka harus mempergunakan 2% laba untuk kegiatan sosial.

Kesimpulannya adalah *Perusahaan menggunakan 2% dari keuntungannya untuk kegiatan sosial.*

Jawaban: A

10. Pembahasan:

Pak Karjo tidak boleh mengonsumsi gula melebihi takaran yang boleh dikonsumsi setiap harinya, ini merupakan ciri-ciri penderita diabetes. Oleh karena itu, kesimpulannya adalah *Pak Karjo menderita diabetes*.

Jawaban: B

11. Pembahasan:

Sebagian remaja menyukai musik pop dan jazz. Semua orang tua tidak menyukai musik jazz dan pop. Kesimpulannya adalah *sebagian remaja menyukai musik jazz dan musik pop, sedangkan orang tua tidak menyukai keduanya*.

Jawaban: A

12. Pembahasan:

Nita hanya akan membeli roti bakar cokelat dan roti maryam pada hari Kamis. Jika dia membeli selain itu, maka bisa dipastikan hari ini bukanlah hari Kamis. Kesimpulannya adalah *Hari ini bukan hari Kamis*.

Jawaban: B

13. Pembahasan:

Orang yang mengendarai mobil biru akan berbelanja kebutuhan sehari-hari. Pengendara mobil merah menuju pusat perbelanjaan. Kesimpulannya adalah *Mobil merah dan mobil biru menuju arah yang sama*.

Jawaban: A

14. Pembahasan:

Penjual koran keliling hanya dapat menjual 10 buah koran (penjualan kurang dari 20 buah), sehingga dia tidak mendapatkan bonus 3% dari hasil penjualan. Kesimpulannya adalah *Penjual koran itu tidak mendapatkan bonus*.

Jawaban: B

15. Pembahaasan:

Ruko itu hanya akan dibeli jika harganya sesuai atau di bawah harga pasar. Kesimpulannya adalah *Tidak ada calon pembeli yang bersedia membeli ruko tersebut*.

Jawaban: A

16. Pembahasan:

Sebagian pembeli sepatu kets di toko tersebut juga membeli kaus kaki, sedangkan semua sepatu kets di toko itu telah terjual. Kesimpulannya adalah *Sebagian pembeli di toko itu membeli sepatu kets dan kaus kaki*.

Jawaban: A

17. Pembahasan:

Soal ini dapat ditentukan kesimpulannya dengan menggunakan Modus Tollens. Anda juga dapat menentukan kesimpulan dengan mencoret bagian yang sama.

Setiap mahasiswa ~~memiliki~~ ~~dosen pembimbing akademik~~.

Bayu tidak ~~memiliki~~ ~~dosen pembimbing akademik~~.

Kesimpulannya adalah *Bayu bukan mahasiswa*

Jawaban: D

18. Pembahasan:

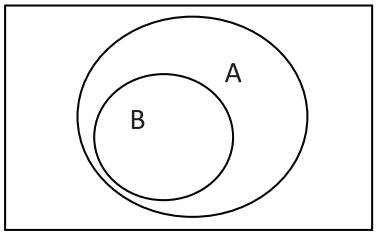
Jika koki makanan di toko tersebut kewalahan menyiapkan pesanan makanan untuk pelanggan dan pemilik toko membuka lowongan pekerjaan bagi asisten koki, maka asisten tersebut dibutuhkan untuk membantu koki di toko tersebut. Kesimpulannya adalah *Koki toko makanan itu membutuhkan asisten*.

Jawaban: C

19. Pembahasan:

Sebagian penjual makanan di kantin juga menjual es teh, sedangkan semua penjual tersebut menjual berbagai jenis minuman. Kesimpulannya adalah *Sebagian penjual makanan di kantin menjual es teh dan berbagai jenis minuman*.

Jika dibuat diagram venn, perhatikan gambar berikut.



A: semua menjual berbagai jenis minuman

B: sebagian menjual es teh

Kesimpulannya adalah sebagian penjual makanan di kantin menjual es teh dan berbagai jenis minuman atau dapat dinyatakan dengan kalimat berikut: *sebagian penjual makanan di kantin menjual berbagai jenis minuman, salah satunya es teh*.

Jawaban: B

20. Pembahasan:

Mahasiswa yang memarkir sepeda motor di tempat parkir merupakan mahasiswa yang menaati peraturan, sedangkan Andi tidak suka menaati peraturan. Kesimpulannya adalah *Andi tidak memarkir motornya di tempat parkir*.

Jawaban: B

21. Pembahasan:

Koleksi jepit rambut Nina banyak dengan beragam warna pelangi. Jika Nina menggunakan jepit warna hijau, berarti warna hijau merupakan warna pelangi. Kesimpulannya adalah *Warna hijau merupakan warna pelangi*.

Jawaban: B

22. Pembahasan:

Pernyataan-pernyataan dalam soal ini memiliki kesamaan di bagian subjek, sehingga kesimpulannya merupakan gabungan dari kedua pernyataan tersebut. Kesimpulannya adalah *Anggi membeli boneka Doraemon yang berwarna putih biru dan sepatu high heels warna putih* (pernyataan D). Kesimpulan ini hampir sama dengan pernyataan C (Anggi membeli sepatu *high heels* warna putih dan boneka Doraemon yang berwarna biru putih di Mall Malioboro). Namun, jawaban C salah karena dalam pernyataan soal tidak disebutkan bahwa sepatu *high heels* dibeli di Mall Malioboro.

Jawaban: A

23. Pembahasan:

Kesimpulan soal ini dapat ditentukan dengan cara mencoret bagian yang sama.

Anak perempuan ~~terlihat cantik~~ jika menggunakan kerudung pashmina warna hijau muda itu.

Firda ~~terlihat cantik.~~

Kesimpulannya adalah *Firda menggunakan kerudung pashmina warna hijau muda itu*.

Jawaban: B

24. Pembahasan:

Bayi yang minum ASI lebih sehat daripada bayi yang minum susu formula, sehingga anak bu Ida yang lebih sehat karena minum ASI. Jawaban yang benar adalah *Anak Bu Ida minum ASI*.

Jawaban: A

25. Pembahasan:

Tes CPNS diikuti oleh sebagian besar orang Indonesia. Artinya, kemungkinan Rudi mengikuti tes CPNS. Jawaban yang benar adalah *Rudi mungkin mengikuti tes CPNS*.

Jawaban: E

26. Pembahasan:

Nugroho melihat rumah roboh dari balik jendela, artinya, bukan rumah Nugroho yang roboh, sehingga jawaban yang benar adalah *Rumah Nugroho terbuat dari batu*.

Jawaban: E

27. Pembahasan:

Urutan penayangan ketiga kartun tersebut adalah *Spongebob – Sinchan – Chibi Maruko Chan*

Kesimpulannya adalah *Spongebob ditayangkan lebih pagi daripada dua film lainnya*.

Jawaban: D

28. Pembahasan:

Budi seorang pegawai negeri. bahwa Budi melakukan tindakan korupsi. Walaupun banyak pegawai negeri yang melakukan tindakan korupsi, tidak ada keterangan bahwa Budi juga melakukan tindakan korupsi. Sehingga, *Budi mungkin tidak melakukan tindakan korupsi*.

Jawaban: B

29. Pembahasan:

Saat ini kendaraan sedang berjalan ke arah selatan (kendaraan berjalan dari utara ke selatan). Artinya, saat ini lampu merah di sebelah utara tidak menyala, sedangkan lampu merah di sebelah selatan sedang menyala. Jawaban yang benar adalah *Saat ini lampu merah di selatan jalan utama sedang menyala*.

Jawaban: A

30. Pembahasan:

Indri mengambil uang dalam waktu yang cukup lama. Tidak ada keterangan yang menyatakan bahwa Indri mengambil uang di dua tempat, yaitu ATM BNI dan ATM BRI. Dengan demikian, jawaban yang tepat adalah *Indri mengambil uang di ATM BRI*.

Jawaban: C

31. Pembahasan:

Nenek memiliki lemari peninggalan ibunya yang masih dapat dipakai. Artinya, umur lemari Nenek sudah cukup tua. Oleh karena itu, *Lemari Nenek kemungkinan besar terbuat dari kayu jati*.

Jawaban: B

32. Pembahasan:

Banyak dari pegunjung kafe yang memesan menu nasi goreng, artinya ada pengunjung yang tidak memesan nasi goreng. Begitu juga dengan Ani, dia dapat memesan menu yang

lain selain nasi goreng. Jawaban yang paling tepat adalah *Ani mungkin memesan menu selain nasi goreng*.

Jawaban: B

33. Pembahasan:

Gaji Pak Tono melebihi gaji manajer (gaji manajer lebih besar daripada gaji guru). Banyak profesi lain yang memiliki gaji di atas gaji manajer, sehingga kemungkinan Pak Tono berprofesi selain dua profesi tersebut. Jawaban yang tepat adalah *Pak Tono mungkin berprofesi lain selain guru dan manajer*.

Jawaban: B

34. Pembahasan:

Fida dan Indri sering memiliki persamaan pendapat, tetapi bukan berarti pendapatnya selalu sama. Seperti misalnya, pendapat mereka tentang bulan sabit dan bulan purnama tersebut. Jawaban yang paling tepat adalah *Fida dan Indri tidak selalu memiliki pendapat yang sama*.

Jawaban: B

35. Pembahasan:

Yayan lebih menyukai permainan yang lucu daripada permainan yang menegangkan, sedangkan permainan Zombie adalah permainan yang menegangkan. Namun, tidak ada keterangan yang menyatakan bahwa permainan Angry Bird adalah permainan yang lucu, sehingga jawaban yang paling tepat adalah *Yayan tidak akan bermain Zombie*.

Jawaban: B

36. Pembahasan:

Pasangan yang melakukan permainan:

Monopoli: Dika dan Nita

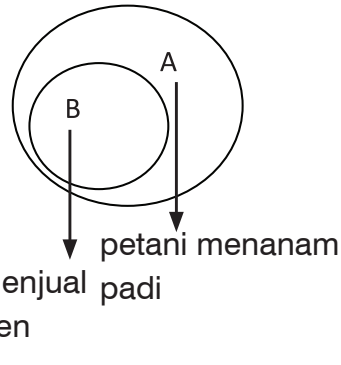
Ular tangga: Dika dan Doni

Dengan demikian, jawaban yang paling benar adalah: *Doni tidak ikut bermain monopoli*.

Jawaban: E

37. Pembahasan:

Jika semua petani menanam padi dan sebagian menjual hasil panen di pasar, maka ada petani yang hanya menanam padi tetapi tidak menjual hasil panennya (lihat lingkaran A).



Jawaban yang paling tepat adalah *Ada petani yang menanam padi tetapi tidak menjual hasil panennya di pasar*.

Jawaban: C

38. Pembahasan:

Semua pemilik mobil mewah di parkiran hotel tersebut adalah orang kaya, artinya terdapat banyak mobil mewah di parkiran yang merupakan milik orang kaya. Hal ini berarti bahwa ada juga mobil yang tidak mewah di parkiran tersebut (pernyataan C). Jangan terkecoh dengan pernyataan D, karena tidak ada keterangan

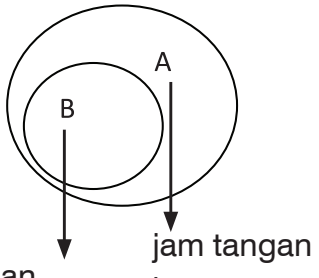
bahwa orang kaya hanya memiliki mobil mewah, sehingga mobil yang tidak mewah di parkiran bisa jadi juga adalah milik orang kaya.

Jawaban yang paling tepat adalah *Ada sebagian mobil tidak mewah yang berada di parkiran hotel*.

Jawaban: C

39. Pembahasan:

Perhatikan gambar.



Semua jam tangan impor dan sebagian berasal dari kulit. Hal ini berarti bahwa ada juga jam tangan yang tidak berasal dari kulit, tetapi semua jam tangan kulit adalah jam impor. Jawaban yang paling tepat adalah Semua jam tangan kulit adalah impor.

Jawaban: C

40. Pembahasan:

Jika printer merek X adalah printer yang tidak mudah rusak, maka printer Dudi yang sudah rusak kemungkinan adalah printer tiruan merek X. Jawaban yang paling tepat adalah *Printer Dudi kemungkinan adalah printer tiruan*.

Jawaban: A

B. SOAL TES PENALARAN ANALITIS

40 Soal – 35 Menit

Petunjuk:

Baca dan analisislah setiap soal dengan saksama, kemudian tentukan jawaban dari masing-masing soal!

Soal nomor 1–3 berdasarkan informasi di bawah ini:

Pesantren putri Assalam memiliki program hafalan Al-Quran bagi semua santri putri yang belajar di sana. Ani, Nina, dan Dani harus menyetorkan hafalan kepada guru mereka setiap minggunya dengan ketentuan sebagai berikut:

- Nina menyetorkan hafalan lima puluh ayat Al-Quran setiap hari Selasa, Rabu, dan Kamis.
- Dani menyetorkan hafalan lebih sedikit sepuluh ayat Al-Quran dibandingkan hafalan Nina pada dua hari setelah Nina menyetorkan hafalannya.
- Ani meyetorkan hafalan lebih banyak sepuluh ayat Al-Quran dibandingkan hafalan Dani pada satu hari sebelum Dani menyetorkan hafalan.

1. Siapa yang paling banyak menyetorkan hafalan Al-Quran setiap kali setoran?
   A. Dani
   B. Ani
   C. Nina
   D. Dani dan Nina
   E. Nina dan Ani
2. Pada hari apa saja Ani harus menyetorkan hafalan Al-Quran setiap minggunya?
   A. Kamis, Jumat, Sabtu
   B. Rabu, Kamis, Jumat
   C. Jumat, Minggu, Senin
   D. Kamis, Selasa, Rabu
   E. Minggu, Selasa, Kamis
3. Jika jadwal setoran hafalan Nina berubah menjadi satu hari sebelum hari biasanya, pada hari berapa saja Ani harus menyetorkan hafalan?
   A. Selasa, Rabu, Kamis
   B. Jumat, Sabtu, Minggu
   C. Senin, Selasa, Rabu
   D. Rabu, Kamis, Jumat
   E. Senin, Jumat, Sabtu
4. Wanita berbaju hijau itu berumur 4 tahun lebih muda dibandingkan pria berbaju hitam. Umur pria berbaju hijau tiga tahun ditambah umur wanita berbaju hijau. Manakah pernyataan yang benar?
   A. Pria berbaju hitam memiliki umur paling muda.
   B. Umur pria berbaju hijau lebih muda dua tahun daripada pria berbaju hitam.
   C. Wanita berbaju hijau memiliki umur yang paling tua.
   D. Pria berbaju hijau berumur satu tahun lebih muda daripada pria berbau hitam.
   E. Pria berbaju hitam memiliki umur dua tahun lebih muda daripada wanita berbaju hijau.

Soal nomor 5–7 berdasarkan informasi di bawah ini:

Setiap sekolah di Kota M memiliki kegiatan ekstrakurikuler olahraga yang diikuti oleh sebagian besar siswa. Setiap sekolah memiliki ekstrakurikuler sepak bola, basket, dan voli dengan jadwal latihan sebagai berikut:

- Sekolah X berlatih sepak bola pada hari Selasa dan Rabu, berlatih voli pada hari Sabtu, berlatih basket pada hari selain hari yang disebutkan setelah pulang sekolah.
- Sekolah Y berlatih sepak bola sehari setelah sekolah X berlatih basket, berlatih voli sehari sebelum sekolah X berlatih voli, dan berlatih basket pada dua hari setelah berlatih sepak bola.
- Intensitas latihan olahraga jenis tertentu di masing-masing sekolah menjadi ukuran olahraga yang diunggulkan dalam setiap sekolah

5. Pada hari apa sekolah X dan sekolah Y berlatih sepak bola bersama?
   A. Selasa
   B. Kamis dan Jumat
   C. Jumat
   D. Kamis
   E. Jumat dan Sabtu
6. Jika tim sekolah X dan tim sekolah Y bertanding, kira-kira tim dari jenis olahraga apa yang akan dimenangkan oleh sekolah Y?
   A. Sepak bola
   B. Voli
   C. Basket
   D. Sepak bola dan Basket
   E. Basket dan Voli
7. Pada olahraga jenis apa sekolah X dan sekolah Y dapat berlatih secara bersama-sama setiap minggunya?
   A. Sepak bola dan voli
   B. Sepak bola dan basket
   C. Voli dan Basket
   D. Basket
   E. Voli
8. Mujib lahir delapan tahun lebih dulu daripada Yuli. Yuli lahir empat tahun setelah Humairo' lahir. Mujib lahir dua tahun setelah Basith lahir.
   A. Mujib adalah anak tertua.
   B. Humairo' merupakan anak kedua dari empat bersaudara.
   C. Basith merupakan anak terakhir.
   D. Anak terakhir dari keempat bersaudara ini adalah Yuli.
   E. Mujib lahir setelah Humairo' lahir.

Soal nomor 9–12 berdasarkan informasi di bawah ini:

Ibu sedang berbelanja ke pasar membeli berbagai macam buah-buahan untuk acara hajatan. Buah-buahan yang dibeli cukup banyak dengan berbagai jenis buah, yaitu pisang, apel, dan durian.

- Ibu membeli pisang ijo sebanyak 2 kg dan pisang susu sebanyak 3 kg.
- Apel yang dibeli Ibu memiliki berat dua kali berat pisang susu ditambah dua kilogram.
- Durian yang dibeli Ibu berjumlah enam buah dengan berat masing-masing buah dua kali berat pisang ijo yang dibeli Ibu.
- Setiap satu kantong belanja yang digunakan Ibu tidak boleh memuat buah dengan berat lebih dari tiga kilogram.
- Kantong berwarna putih untuk buah yang memiliki tekstur kulit yang halus. Kantong berwarna hitam untuk buah yang memiliki tekstur kulit yang kasar.

9. Berapa jumlah untuk kantong belanja yang dibutuhkan Ibu?
   A. Tujuh kantong belanja
   B. Delapan kantong belanja
   C. Sembilan kantong belanja

D. Sepuluh kantong belanja
E. Sebelas kantong belanja

10. Buah apa yang boleh dimasukkan dalam kantong berwarna putih?
    A. Pisang
    B. Apel
    C. Durian
    D. Pisang dan apel
    E. Apel dan durian
11. Berapa jumlah kantong belanja warna putih yang digunakan Ibu?
    A. Tiga
    B. Empat
    C. Lima
    D. Enam
    E. Tujuh
12. Berapa jumlah kantong belanja yang berisi buah-buahan dengan jumlah yang lebih sedikit daripada kantong belanja yang lain?
    A. Satu kantong
    B. Tiga kantong
    C. Empat kantong
    D. Dua kantong
    E. Enam kantong

Soal nomor 13–16 berdasarkan informasi di bawah ini:

Semuamahasiswatingkatakhirsedang mengerjakan skripsi, tak terkecuali Dina, Dono, Dini, dan Didi. Suatu hari mereka akan melakukan konsultasi dengan dosen pembimbing skripsi mereka yang kebetulan sama, yaitu Ibu Anik. Karena yang akan berkonsultasi lumayan banyak, mereka harus mengantre cukup lama.

- Didi melakukan konsultasi pada 60 menit terakhir sebelum jam istirahat makan siang.
- Dono mulai melakukan konsultasi tepat pada 120 menit sebelum Didi memulai konsultasinya.
- Dini melakukan konsultasi pada 90 menit setelah Dono memulai berbincang-bincang dengan Bu Anik.
- Dina memulai konsultasi pada 150 menit sebelum Dini memulai konsultasinya.

13. Siapa yang melakukan konsultasi skripsi paling awal?
    A. Dini
    B. Didi
    C. Dono
    D. Dina
    E. Dini dan Dono
14. Pada pukul berapa Dini memulai konsultasinya?
    A. Pukul 11.00 siang
    B. Pukul 10.00 siang
    C. Pukul 10.30 siang
    D. Pukul 09.30 siang
    E. Pukul 09.00 siang
15. Bagaimanakah urutan mahasiswa yang melakukan konsultasi skripsi?
    A. Dina-Dono-Dini-Didi
    B. Didi-Dina-Dini-Dono
    C. Dini-Didi-Dono-Dina
    D. Dono-Didi-Dina-Dini
    E. Dini-Dono-Dina-Didi
16. Siapakah yang melakukan konsultasi dalam waktu yang paling lama dan paling singkat secara berturut-turut?
    A. Dono dan Dini
    B. Dina dan Dini
    C. Dini dan Dono
    D. Didi dan Dini
    E. Dini dan Dina

Soal nomor 17–18 berdasarkan informasi di bawah ini:

Langit di kota X dan kota Y terlihat hitam setengah jam yang lalu. Lima belas menit yang lalu langit kota Z telah hujan. Setengah jam kemudian kota Y dan kota X hujan secara bersamaan.

17. Kapan kota Z mengalami mendung jika jarak waktu antara hujan dan mendung di tiap kota sama?
    A. 45 menit sebelum kota X dan Y hujan
    B. Satu jam sebelum kota X hujan
    C. Setengah jam sebelum kota Y hujan
    D. 45 menit sebelum kota X dan Y mengalami mendung
    E. Setengah jam sebelum kota Z hujan
18. Jika kota Z hujan 30 menit setelah kota X dan kota Y mendung, kapan kota Z mengalami mendung?
    A. Satu setengah jam sebelum kota X dan kota Y hujan
    B. Setengah jam setelah kota Y hujan
    C. Satu jam sebelum kota X mendung
    D. Setengah jam sebelum kota Z hujan
    E. Seperempat jam sebelum kota Y mendung

Soal nomor 19–20 berdasarkan informasi di bawah ini:

Nurma, Nia, dan Mita memiliki rambut yang panjang. Namun, setelah diukur rambut mereka memiliki panjang yang berbeda. Rambut Nia lebih panjang 7 cm daripada rambut Nurma. Nurma memiliki rambut yang lebih pendek 5 cm daripada Mita.

19. Urutkan anak yang memiliki rambut terpanjang sampai terpendek secara berturut-turut.
    A. Nurma-Mita-Nia
    B. Nia-Mita-Nurma
    C. Nia-Nurma-Mita
    D. Nurma-Mita-Nia
    E. Mita-Nurma-Nia
20. Jika setahun kemudian panjang rambut Mita menjadi lebih panjang 8 cm daripada sekarang, maka kira-kira berapa panjang rambut Nia setahun kemudian?
    A. Panjang rambut Mita sekarang ditambah 8 cm
    B. Panjang rambut Mita sekarang ditambah 10 cm
    C. Panjang rambut Mita sekarang ditambah 3 cm
    D. Panjang rambut Mita sekarang ditambah 7 cm
    E. Panjang rambut Mita sekarang ditambah 5 cm

Soal nomor 21–22 berdasarkan informasi di bawah ini:

Sebuah warung makan di dekat kampus menjual beraneka ragam makanan dan minuman. Suatu siang Ardi, Ninan, Umi, dan Fani telah memesan makanan dan minuman di warung tersebut.

- Di depan Ardi ada soto ayam dan es teh, sedangkan di depan Ninan ada soto ayam dengan jus jambu.
- Umi mulai menyantap soto ayam dan sesekali menyeruput es teh yang ada di samping kirinya. Fani hanya memesan jus jambu kesukaannya.

- Fani memberikan satu lembar sepuluh ribu rupiah dan mendapat uang kembalian sebanyak empat lembar uang seribuan.
- Umi memberikan uang satu lembar sepuluh ribuan dan Ninan memberikan tiga lembar uang lima ribuan. Keduanya tidak mendapatkan kembalian.

21. Jika pesanan Umi, Fani, dan Ninan dibayar oleh Ardi, berapa jumlah uang yang harus diberikan kepada penjual?
    A. Rp50.000,00
    B. Rp47.000,00
    C. Rp45.000,00
    D. Rp43.000,00
    E. Rp41.000,00

22. Seseorang membeli soto ayam dan jus jambu yang akan dibawa pulang. Berapa yang harus dibayar jika setiap pembungkus makanan atau minuman tersebut dihargai lima ratus rupiah?
    A. Rp16.000,00
    B. Rp17.000,00
    C. Rp18.000,00
    D. Rp19.000,00
    E. Rp20.000,00

Soal nomor 23–25 berdasarkan informasi di bawah ini:

Peringatan hari kemerdekaan dirayakan dengan penyelenggaraan lomba-lomba untuk pemuda pemudi desa, salah satunya lomba makan kerupuk. Lomba ini dibagi menjadi dua kategori, yaitu lomba untuk anak-anak dan untuk remaja. Pemuda dan pemudi desa di antaranya Rudi, Dian, Ima, Nida, dan Dani.

- Lomba makan kerupuk kategori anak diikuti oleh anak umur antara 9–13 setahun, sedangkan kategori remaja diikuti oleh anak umur 14–16 tahun.
- Umur Rudi tiga tahun lebih muda daripada Ima dan dua tahun lebih tua daripada Nida.
- Nida berumur tiga tahun lebih tua dibandingkan Dani dan lima tahun lebih muda dibandingkan Dian. Umur Dani adalah batas minimal umur anak yang boleh mengikuti lomba makan kerupuk.
- Pemuda pemudi hanya diperbolehkan mengikuti satu jenis lomba saja.

23. Siapa saja yang mengikuti lomba makan kerupuk?
    A. Dian, Ima, Rudi, Nida, Dani
    B. Ima, Rudi, Nida, Dani
    C. Rudi, Nida, Dani
    D. Nida, Dani
    E. Dani

24. Siapa saja yang mengikuti lomba makan kerupuk kategori remaja?
    A. Nida dan Rudi
    B. Rudi
    C. Dani, Nida, dan Rudi
    D. Ima, Rudi, dan Dian
    E. Nida dan Ima

25. Siapa saja yang boleh mengikuti lomba selain lomba makan kerupuk?
    A. Ima dan Dian
    B. Rudi dan Nida
    C. Ima dan Dani
    D. Dian dan Rudi
    E. Nida dan Dani

Soal nomor 26–28 berdasarkan informasi di bawah ini:

Ajang pemilihan Putri Indonesia diikuti oleh sebagian perempuan dengan postur yang tinggi. Calon peserta yang tidak memenuhi persyaratan akan didiskualifikasi. Lima anak perempuan yang mengikuti seleksi menjadi peserta Putri Indonesia yaitu Anggi, Ayu, Fina, Sheli, dan Dina.

- Anggi lebih tinggi dibandingkan Fina tetapi tidak lebih tinggi daripada Ayu.
- Fina lebih tinggi dibandingkan Dina tetapi tidak lebih tinggi daripada Sheli.
- Fina tidak masuk kualifikasi sebagai peserta pemilihan Putri Indonesia.

26. Siapa saja yang memenuhi persyaratan sebagai peserta pemilihan Putri Indonesia?
    A. Ayu, Sheli, Anggi, Fina, Dina
    B. Ayu, Anggi, Sheli, Dina
    C. Ayu, Dina, Fina
    D. Ayu, Anggi, Sheli
    E. Ayu, Sheli

27. Urutkan anak yang memiliki postur paling rendah ke yang paling tinggi secara berturut-turut!
    A. Anggi-Ayu-Sheli-Dina-Fina
    B. Ayu-Anggi-Sheli-Fina-Dina
    C. Fina-Dina-Anggi-Ayu-Sheli
    D. Dina-Fina-Sheli-Anggi-Ayu
    E. Sheli-Dina-Anggi-Ayu-Fina

28. Jika pemilihan Putri Indonesia hanya berdasarkan tinggi peserta, siapa yang memiliki peluang terbesar untuk menjadi Putri Indonesia?
    A. Ayu
    B. Anggi
    C. Sheli
    D. Dina
    E. Fina

Soal nomor 29–32 berdasarkan informasi di bawah ini:

Ari, Andi, Hamid, dan Salman tinggal di sebuah rumah susun yang berjarak 1 km dari sekolah mereka. Setiap hari mereka berangkat ke sekolah dengan jalan kaki bersama-sama. Pada suatu hari mereka berangkat sepuluh menit sebelum bel masuk berbunyi. Oleh karena itu, mereka harus lari agar tidak terlambat datang ke sekolah.

- Hamid berlari sekencang-kencangnya mendahului Ari yang sudah ada di depan terlebih dahulu.
- Salman dapat mengejar Hamid tetapi tidak pernah bisa mengejar Andi.
- Pintu gerbang ditutup setelah salman memasuki gerbang, yaitu tepat pada pukul 07.00 kemudian upacara bendera dimulai.

29. Siapakah siswa yang tidak mengikuti upacara?
    A. Salman, Andi, Hamid, dan Ari
    B. Salman, Andi, dan Ari
    C. Hamid dan Ari
    D. Andi dan Hamid
    E. Andi dan Ari

30. Siapakah yang pertama kali memasuki gerbang sekolah?
    A. Andi
    B. Salman
    C. Hamid
    D. Ari
    E. Andi dan Salman

31. Jika waktu yang dibutuhkan setiap anak untuk dapat mengejar anak yang berlari di depannya adalah 120 detik, kapan anak terakhir sampai di gerbang sekolah?
    A. Dua menit setelah Salman memasuki gerbang sekolah.
    B. Empat menit setelah Hamid sampai di depan gerbang sekolah.
    C. Empat menit setelah Salman memasuki gerbang sekolah.
    D. Dua menit sebelum Salman memasuki gerbang sekolah.
    E. Enam menit setelah Salman memasuki gerbang sekolah.
32. Pada hari apa kejadian itu terjadi?
    A. Senin
    B. Selasa
    C. Rabu
    D. Kamis
    E. Tidak ada jawaban yang benar

Soal nomor 33–34 berdasarkan informasi di bawah ini:

Desinta memiliki banyak koleksi berbagai macam jenis film dengan kriteria yang berbeda-beda. Kriteria film-film tersebut antara lain sebagai berikut.

- Durasi Film A lebih pendek daripada film B. Durasi film C lebih panjang daripada film A, tetapi tidak lebih panjang daripada film B.
- Film D memiliki durasi paling pendek dibandingkan yang lain.
- Alur cerita film A lebih bagus dibandingkan film B, tetapi tidak lebih bagus daripada film C.
- Film D memiliki alur cerita lebih bagus daripada film B, tetapi tidak lebih bagus daripada film A.

33. Jika kualitas film ditentukan dari durasi yang pendek dengan alur cerita menarik, film mana yang memiliki kualitas terbaik?
    A. Film A
    B. Film B
    C. Film C
    D. Film D
    E. Film A dan B
34. Jika Desinta ingin menghabiskan liburan dengan nonton film tanpa memperhatikan durasi film tersebut, film apa yang sebaiknya ditonton oleh Desinta?
    A. Flm A
    B. Film B
    C. Film C
    D. Film D
    E. Film A dan B

Soal nomor 35–36 berdasarkan informasi di bawah ini:

Pak Rahmat memiliki empat putri, yaitu Dinda, Rara, Mita, dan Bella.

- Dinda lebih cantik daripada Mita tetapi tidak lebih cantik daripada Bella.
- Rara tidak lebih cantik daripada Dinda.

35. Jika Mita tidak lebih cantik daripada Dinda dan Rara, maka ...
    A. Mita adalah anak tercantik.
    B. Kecantikan Mita melebihi kecantikan Rara.
    C. Mita kurang cantik dibandingkan saudara-saudaranya.
    D. Dinda tidak lebih cantik dibandingkan Mita.
    E. Rara lebih cantik daripada Dinda.

36. Bagaimanakah urutan anak Pak Rahmat mulai dari anak yang tercantik?
    A. Dinda-Mita-Rara-Bella
    B. Bella-Dinda-Rara-Mita
    C. Mita-Bella-Dinda-Rara
    D. Bella-Mita-Rara-Dinda
    E. Bella-Rara-Dinda-Mita

Soal nomor 37–40 berdasarkan informasi di bawah ini:

Pada awal bulan ini adalah masa pembayaran perkuliahan mahasiswa. Dari kejauhan terlihat antrean mahasiswa di loket pembayaran. Supri, Bambang, Dani, Anang, Hadi, dan Danang adalah mahasiswa yang sedang mengantre di depan loket pembayaran.

- Supri berada di baris terdepan antrean tersebut.
- Dani berada tepat pada dua baris setelah mahasiswa di baris pertama antrean.
- Danang berdiri tepat di belakang Bambang.

37. Jika Bambang berada di baris kedua setelah posisi Dani, berada di sebelah mana posisi Hadi?
    A. Tepat pada baris ketiga setelah posisi Supri.
    B. Di baris terakhir antrean.
    C. Tepat pada baris ketiga antrean.
    D. Tepat pada baris keempat setelah posisi Supri.
    E. Pada baris kelima setelah posisi Supri.

38. Jika Hadi berada tepat pada baris keempat antrean itu, berada di sebelah mana posisi Anang?
    A. Tepat pada tiga baris di depan Bambang.
    B. Tepat di belakang Hadi.
    C. Tiga baris setelah Supri.
    D. Tepat pada tiga baris sebelum Danang.
    E. Tepat pada baris pertama di depan Supri.

39. Bagaimanakah urutan keenam mahasiswa mulai dari mahasiswa yang menempati posisi paling belakang?
    B. Supri-Anang-Dani-Hadi-Bambang-Danang
    C. Supri-Anang-Dani-Bambang-Hadi-Danang
    D. Danang-Bambang-Hadi-Dani-Dani-Anang-Supri
    E. Supri-Anang-Bambang-Hadi-Dani-Danang

40. Jika Danang bertukar posisi dengan mahasiswa yang menempati dua baris di depannya, bagaimanakah urutan antrean sekarang?
    B. Supri-Anang-Bambang-Hadi-Dani-Danang
    C. Supri-Anang-Dani-Danang-Bambang-Hadi
    D. Supri-Anang-Dani-Bambang-Hadi-Danang
    E. Supri-Danang-Dani-Bambang-Anang-Hadi
    F. Supri-Dani-Bambang-Dani-Hadi-Danang

Pembahasan dan Kunci Jawaban Tes Penalaran Analitis

1. Pembahasan:

Jumlah hafalan ayat Al-Quran setiap anak dalam sekali setoran:

Nina: 50 ayat
Dani: 40 ayat
Ani: 50 ayat

Yang paling banyak menyetorkan hafalan Al-Quran adalah Nina dan Ani

Jawaban: E

2. Pembahasan:

Jadwal setoran hafalan Al-Quran:

Nina: Selasa, Rabu, Kamis

Dani: (dua hari setelah Nina menyetorkan hafalan), yaitu hari Kamis, Jumat, dan Sabtu

Ani: (satu hari sebelum Dani menyetorkan hafalan), yaitu hari Rabu, Kamis, dan Jumat

Jawaban yang tepat adalah *Rabu, Kamis, dan Jumat*.

Jawaban: B

3. Pembahasan:

Perubahan jadwal Nina:

Senin, Selasa, dan Rabu

Jika jadwal Ani adalah satu hari sebelum Dani menyetorkan hafalan, berarti Ani menyetorkan hafalan satu hari setelah Nina menyetorkan hafalan. Perubahan jadwal Ani menjadi hari *Selasa, Rabu, dan Kamis*.

Jawaban: A

4. Pembahasan:

Urutan orang dari yang memiliki umur paling muda adalah Wanita Hijau – Pria Hijau – Pria Hitam Dimisalkan umur wanita berbaju hijau adalah 10 tahun, maka:

Umur pria berbaju hitam: $10 + 4 = 14$

Umur pria berbaju hijau: $10 + 3 = 13$

Dengan demikian, *Pria berbaju hijau berumur satu tahun lebih muda daripada pria berbau hitam*.

Jawaban: D

5. Pembahasan:

Jadwal latihan olahraga sekolah X

Sepak bola	Selasa dan Rabu
Voli	Sabtu
Basket	Kamis, Jumat, Senin

Jadwal latihan olahraga sekolah Y

Sepak bola	Selasa, Jumat, dan Sabtu
Voli	Jumat
Basket	Kamis dan Jumat

Sekolah X dan sekolah Y berlatih sepak bola bersama-sama pada hari *Selasa*.

Jawaban: A

6. Pembahasan:

"Intensitas latihan olahraga jenis tertentu di masig-masing sekolah menjadi ukuran olahraga yang diunggulkan dalam setiap sekolah.

Artinya, tim olahraga yang di-unggulkan oleh sekolah tersebut lebih bagus daripada tim olahraga dari sekolah lainnya. Tim olahraga yang diunggulkan di sekolah Y adalah

tim olahraga sepak bola, sehingga sekolah Y kemungkinan besar akan meraih kemenangan jika bertanding sepak bola dengan sekolah X.

Jawaban: A

7. Pembahasan:

Sekolah X dan sekolah Y dapat berlatih olahraga sepak bola dan basket bersama dalam setiap minggunya.

Jadwal latihan olahraga sekolah X

Sepak bola	Selasa dan Rabu
Voli	Sabtu
Basket	Kamis, Jumat, Senin

Jadwal latihan olahraga sekolah Y

Sepak bola	Selasa, Jumat, dan Sabtu
Voli	Jumat
Basket	Kamis dan Jumat

Jawaban: B

8. Pembahasan:

Urutan anak yang lahir terlebih dahulu adalah Basith – Mujib – Humairo' – Yuli.

Jawaban yang benar adalah *Anak terakhir dari keempat bersaudara ini adalah Yuli*.

Jawaban: D

9. Pembahasan:

Jumlah kantong belanja yang dibutuhkan Ibu tergantung pada jumlah berat seluruh buah-buahan yang dibeli Ibu.

Pisang susu: 2 kg
Pisang ijo: 3 kg
Apel: 6 kg
Durian: 6 x 2 = 12 kg

Jumlah berat seluruh buah-buahan yang dibeli Ibu adalah 23 kg. Jika setiap kantong hanya boleh berisi 3 kg buah-buahan, maka kantong yang dibutuhkan Ibu ada delapan kantong.

Jawaban: B

10. Pembahasan:

Kantong berwarna putih untuk buah yang memiliki tekstur kulit yang halus. Artinya, hanya buah pisang dan apel yang boleh dimasukkan dalam kantong warna putih.

Jawaban: D

11. Pembahasan:

Kantong warna putih hanya digunakan untuk buah pisang dan apel.

Apel = 6 kg
Pisang = 5 kg
Total = 11 kg

Jumlah kantong warna putih yang digunakan untuk membungkus buah seberat 11 kg adalah empat kantong.

Jawaban: B

12. Pembahasan:

Jumlah kantong belanja yang digunakan disesuaikan dengan berat keseluruhan buah-buahan.

Berat buah-buahan = 23 kg

Jumlah kantong yang diperlukan = 8 kantong. Masing-masing kantong berisi buah dengan berat tidak lebih dari 3 kg.

Dengan demikian,

3 3 3 3 3 3 3 2

Hanya satu kantong belanja yang

berisi 2 kg buah-buahan.

Jawaban yang tepat adalah *satu kantong*.

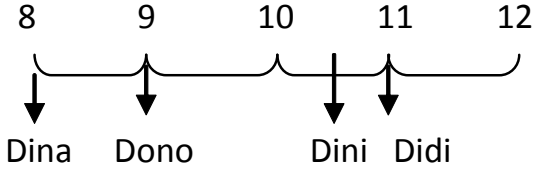
Jawaban: A

13. Pembahasan:

Perhatikan penjelasan berikut!

- Didi melakukan konsultasi pada 60 menit terakhir sebelum jam istirahat makan siang, artinya Didi berkonsultasi pada pukul 11.00.
- Dono mulai melakukan konsultasi tepat pada 120 menit sebelum Didi memulai konsultasinya, artinya Dono berkonsultasi pada pukul 09.00.
- Dini melakukan konsultasi pada 90 menit setelah Dono memulai berbincang-bincang dengan Bu Anik, artinya Dini konsultasi pada pukul 10.30.
- Dina memulai konsultasi pada 150 menit sebelum Dini memulai konsultasinya, artinya Dini memulai konsultasinya pada pukul 08.00.

Jika digambar:



Dengan demikian, yang melakukan konsultasi skripsi paling awal adalah *Dina*.

Jawaban: D

14. Pembahasan:

Berdasarkan gambar pada pembahasan soal nomor 13, Dini memulai konsultasinya pada pukul 10.30 siang.

Jawaban: C

15. Pembahasan:

Berdasarkan gambar pada pembahasan soal nomor 13, urutan mahasiswa yang melakukan konsultasi skripsi adalah *Dina-Dono-Dini-Didi*.

Jawaban: A

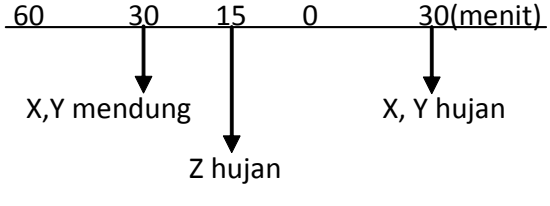
16. Pembahasan:

Mahasiswa yang melakukan konsultasi skripsi paling lama adalah Dono dalam waktu satu setengah jam, sedangkan yang konsultasi paling singkat adalah Dini dalam waktu setengah jam.

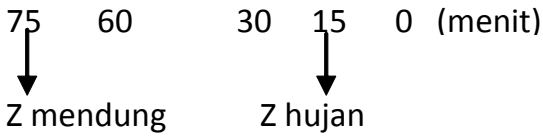
Jawaban: A

17. Pembahasan:

Berdasarkan situasi yang dipaparkan dalam soal, dibuatlah gambar seperti ini:



Untuk mengetahui kapan kota Z mengalami mendung, maka harus diketahui jarak antara mendung dengan hujan di kota X dan Y. Berdasarkan gambar, jarak mendung dengan hujan di kota X dan Y adalah satu jam. Kota Z mengalami mendung 60 menit sebelum hujan atau seperti gambar:

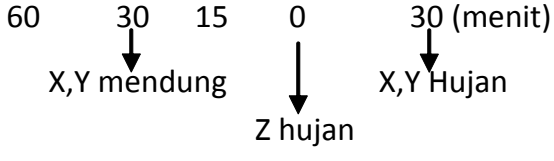


Jawaban yang paling tepat adalah kota Z mendung saat *45 menit sebelum kota X dan Y mengalami mendung*.

Jawaban: D

18. Pembahasan:

Jika kota Z hujan 30 menit setelah kota X dan Y mendung, maka

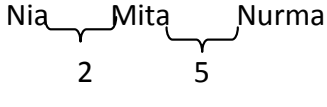


Kota Z mendung pada 60 menit sebelum kota Z hujan, atau *satu setengah jam sebelum kota X dan kota Y hujan*.

Jawaban: A

19. Pembahasan:

Berdasarkan deskripsi dalam soal, dapat dibuat gambar seperti:



Dengan demikian, urutan anak yang memiliki rambut terpanjang sampai terpendek secara berturut-turut adalah: Nia-Mita-Nurma.

Jawaban: B

20. Pembahasan:

Jika setahun kemudian panjang rambut Mita menjadi lebih panjang 8 cm dari sekarang, maka panjang rambut Nia:

Sekarang:

Rambut Nia = rambut Mita + 2 cm

Satu tahun kemudian:

Rambut Nia = rambut Mita+ 2 cm + 8 cm

= rambut Mita + 10 cm

21. Perhatikan penjelasan ini:

- Fani = Jus jambu
  = 6.000
- Ninan = soto ayam + jus jambu

15.000 = soto ayam + 6.000

Soto ayam = 15.000-6.000 = 9.000

- Umi = Soto ayam + es teh
  10.000 = 9.000 + es teh
  Es teh = 1.000
- Ardi = Umi
  = 10.000

Jadi, uang yang harus diberikan Ardi kepada penjual adalah

= Fani + Ninan + Umi + Ardi

= 6.000 + 15.000+ 10.000 + 1.000

= 41.000

Jawaban: E

22. Pembahasan:

= Soto ayam + jus jambu + 1.000 (pembungkus)

= 9.000 + 6.000 + 1.000

= 16.000

Jawaban: A

23. Pembahasan:

Berdasarkan informasi yang disebutkan, didapatkan data sebagai berikut:

- Lomba

Kategori Anak: umur 9–13 tahun

Kategori remaja: umur 14–16 tahun

- Umur pemuda pemudi desa:

Umi, Dian	Rudi	Nida	Dani
17	14	12	9

Yang mengikuti lomba makan kerupuk adalah anak yang umurnya memenuhi persyaratan dalam kategori anak atau remaja. Pemuda pemudi yang memnuhi syarat tersebut adalah *Rudi, Nida, dan Dani*.

Jawaban: C

24. Pembahasan:

Kategori remaja adalah anak berumur 14–16 tahun. Pemuda pemudi desa yang memenuhi persyaratan tersebut hanyalah Rudi.

Jawaban: B

25. Pembahasan:

Pemuda pemudi hanya diperbolehkan mengikuti satu jenis lomba saja. Artinya, semua anak yang tidak memenuhi persyaratan lomba makan kerupuk boleh mengikuti lomba yang lain. Anak yang tidak memenuhi persyaratan mengikuti lomba makan kerupuk adalah Ima dan Dina.

Jawaban: A

26. Pembahasan:

Soal yang berbentuk cerita disederhanakan seperti penjelasan berikut.

a. Anggi lebih tinggi dibandingkan Fina tetapi tidak lebih tinggi daripada Ayu.
   Ayu Anggi Fina
b. Fina lebih tinggi dibandingkan Dina tetapi tidak lebih tinggi daripada Sheli.
   Sheli Fina Dina
c. Sheli tidak lebih tinggi daripada Anggi.
   Anggi Sheli

Jika ketiga deskripsi di atas digabungkan,

Ayu	Anggi		Fina	
		Sheli	Fina	Dina
	Anggi	Sheli		

Maka akan didapat urutan anak yang memiliki postur tertinggi sampai terendah, yaitu:

Ayu-Anggi-Sheli-Fina-Dina

Fina tidak masuk kualifikasi sebagai peserta pemilihan Putri Indonesia, artinya Fina dan anak yang memiliki postur lebih pendek daripada Fina tidak dapat mengikuti acara pemilihan Putri Indonesia.

Anak yang didiskualifikasi dalam acara pemilihan Putri Indonesia adalah Fina dan Dina. Anak yang memenuhi persyaratan sebagai peserta acara pemilihan Putri Indonesia adalah *Ayu, Anggi, dan Sheli*.

Jawaban: D

27. Pembahasan:

Urutan anak yang memiliki postur paling rendah ke yang paling tinggi secara berturut-turut adalah *Dina-Fina-Sheli-Anggi-Ayu*.

Jawaban: D

28. Pembahasan:

Jika pemilihan Putri Indonesia hanya berdasarkan tinggi peserta, yang memiliki peluang terbesar untuk menjadi Putri Indonesia adalah *Ayu*.

Jawaban: A

29. Pembahasan:

Deskripsi yang diberikan dalam soal disederhanakan seperti penjelasan berikut.

- Hamid berlari sekencang-kencangnya mendahului Ari yang sudah ada di depan terlebih dahulu.

  HamidAri

- Salman dapat mengejar Hamid tetapi tidak pernah bisa mengejar Andi.

  Andi Salman Hamid

- Pintu gerbang ditutup setelah Salman memasuki gerbang, yaitu tepat pada pukul 07.00, kemudian upacara bendera dimulai.

Jika ketiga deskripsi di atas digabungkan,

		Hamid	Ari
Andi	Salman	Hamid	

Pukul 07.00

Maka didapat urutan anak mulai dari anak yang lari tercepat, yaitu:

Andi-Salman-Hamid-Ari

Pintu gerbang ditutup tepat saat Hamid memasuki gerbang, sehingga siswa yang tidak bisa mengikuti upacara adalah yang datang setelah Hamid, yaitu *Hamid dan Ari*.

Jawaban: C

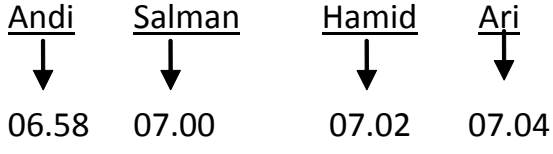
30. Pembahasan:

Anak yang memasuki gerbang sekolah pertama kali adalah anak yang lari tercepat mendahului teman-temannya yaitu *Andi*.

Jawaban: A

31. Pembahasan:

Perhatikan gambar berikut:



Jika Salman berlari sampai pada pintu gerbang pada pukul 07.00 dan waktu yang dibutuhkan Hamid untuk dapat mengejar Salman adalah 120 detik, Hamid akan sampai pada pintu gerbang tepat dua menit setelah Salman memasuki pintu gerbang, yaitu pada pukul 07.02. Anak terakhir yang sampai pada pintu gerbang adalah Ari pada pukul 07.04 atau *Empat menit setelah Salman memasuki gerbang sekolah*.

Jawaban: C

32. Pembahasan:

Tidak ada keterangan dalam soal yang menjelaskan hari terjadinya peristiwa itu. Jangan terkecoh dengan kebiasaan yang sering dilakukan, yaitu upacara pada hari Senin. Dalam mengerjakan tes penalaran ini, Anda harus hanya fokus pada pernyataan yang dipaparkan dalam soal, bukan fokus pada kenyataan dalam kehidupan sehari-hari. Jawaban yang tepat adalah *tidak ada jawaban yang benar*.

Jawaban: E

33. Pembahasan:

Terdapat dua kriteria film yang dijelaskan dalam soal, yaitu:

a. Durasi

Durasi film A lebih pendek daripada film B. Durasi film C lebih panjang daripada film A tetapi tidak lebih panjang daripada film B. Film D memiliki durasi paling pendek dibandingkan yang lain.

Urutan film dari yang memiliki durasi terpendek adalah:

Film D Film A Film C Film B

b. Alur cerita

- Alur cerita film A lebih bagus dibandingkan film B tetapi tidak lebih bagus daripada film C.

  Film C Film A Film B

- Film D memiliki alur cerita lebih bagus daripada film B tetapi tidak lebih bagus daripada film A

  Film A Film D Film B

Film C	Film A		Film B
	Film A	Film D	Film B

Urutan film dari yang memiliki alur cerita terbagus adalah:

Film C-Film A-Film D-Film B

Jika kualitas film ditentukan dari durasi yang pendek dengan alur cerita menarik, film yang memiliki kualitas terbaik adalah *film A*.

Kriteria	Film			
Durasi	D	A	C	B
Alur cerita	C	A	D	B

Jawaban: A

34. Pembahasan:

Desinta ingin menghabiskan liburan dengan nonton film tanpa memperhatikan durasi film tersebut, maka dia sebaiknya menonton film yang memiliki alur cerita terbaik, yaitu *film C*.

Jawaban: C

35. Pembahasan:

Karakteristik keempat anak Pak Rahmat antara lain sebagai berikut.

- Dinda lebih cantik daripada Mita tetapi tidak lebih cantik daripada Bella.

  Bella Dinda Mita

- Rara tidak lebih cantik daripada Dinda.

  Dinda Rara

Pada soal disebutkan bahwa Mita tidak lebih cantik daripada Dinda dan Rara, maka urutan keempat anak Pak Rahmat mulai dari yang tercantik adalah:

Bella-Dinda-Rara-Mita

Jawaban yang paling benar adalah *Mita kurang cantik dibandingkan saudara-saudaranya*.

Jawaban: C

36. Pembahasan:

Urutan anak Pak Rahmat mulai dari yang tercantik adalah *Bella-Dinda-Rara-Mita*.

Jawaban: B

37. Pembahasan:

Mahasiswa yang sedang mengantre di depan loket pembayaran adalah Supri, Bambang, Dani, Anang, Hadi, dan Danang.

- Supri berada di baris terdepan antrean tersebut. Dani berada tepat pada dua baris setelah mahasiswa di baris pertama antrean

Supri __ _Dani_ __ __ __

- Danang berdiri tepat di belakang Bambang

Bambang Danang

Jika Bambang berada di baris kedua setelah posisi Dani, didapatkan urutan antrean sebagai berikut:

Supri __ Dani __ Bambang Danang

Terdapat dua kemungkinan posisi Hadi dalam antrean itu. Namun, Anda dapat menetukannya setelah melihat soal selanjutnya, yaitu nomor 38 yang telah meyebutkan bahwa Hadi berada pada posisi keempat antrean itu atau *tepat pada baris ketiga setelah posisi Supri.*

Jawaban: A

38. Pembahasan:

Urutan antrean itu adalah:

Supri Anang Dani Hadi Bambang Danang

Anang berada *tepat pada tiga baris di depan Bambang*.

Jawaban: A

39. Pembahasan:

Urutan keenam mahasiswa dari mulai mahasiswa yang menempati posisi paling belakang adalah:

Danang-Bambang-Hadi-Dani-Anang-Supri

Jawaban: C

40. Pembahasan:

Jika Danang bertukar posisi dengan mahasiswa yang menempati dua baris di depannya, urutan antrean sekarang adalah *Supri-Anang-Dani-Danang-Bambang-Hadi*.

Jawaban: B

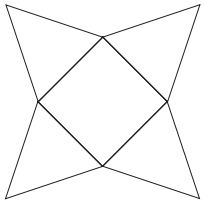
Bab VI

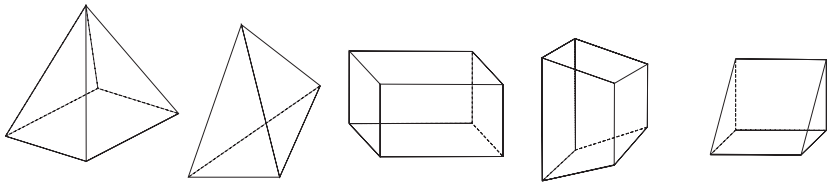
Paket Drilling Soal Tes Penalaran Gambar I

- Tes Jaring-Jaring
- Tes Pencerminan
- Tes Perbedaan Gambar
- Tes Persepsi Gambar

A. SOAL TES JARING - JARING

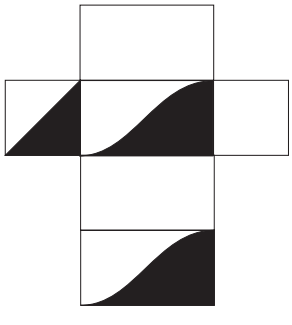
1.

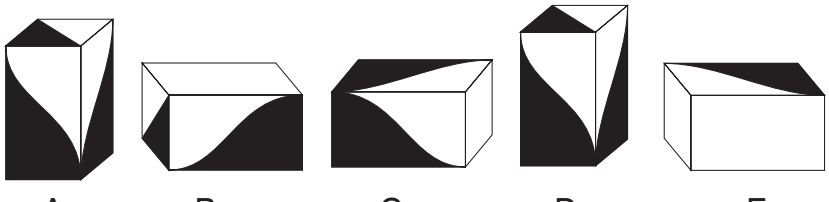




A. B. C. D. E.

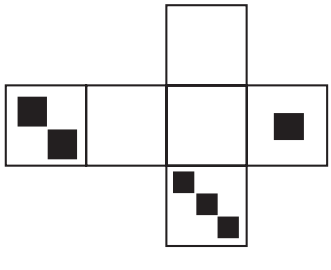
2.

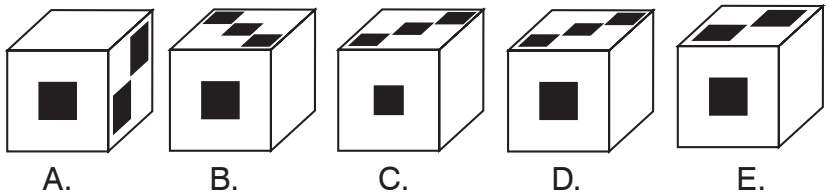




A. B. C. D. E.

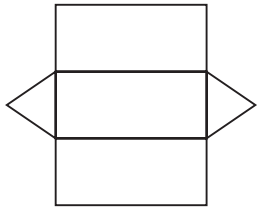
3.

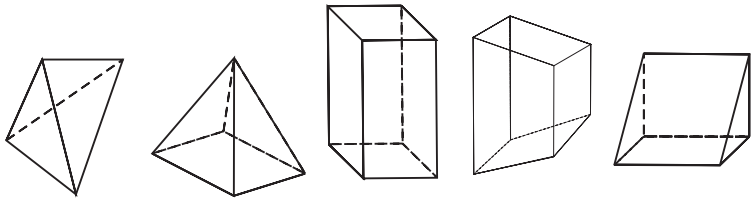




A. B. C. D. E.

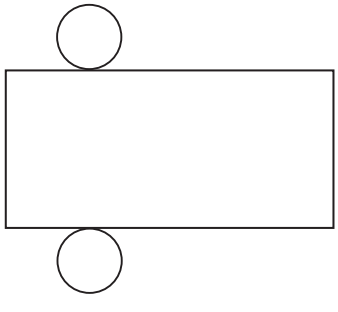
4.

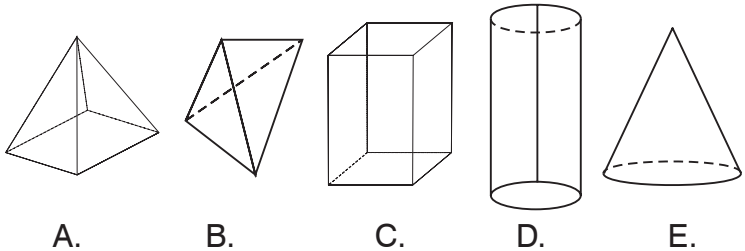




A. B. C. D. E.

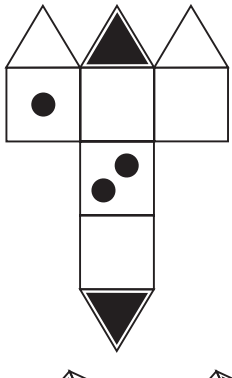
5.

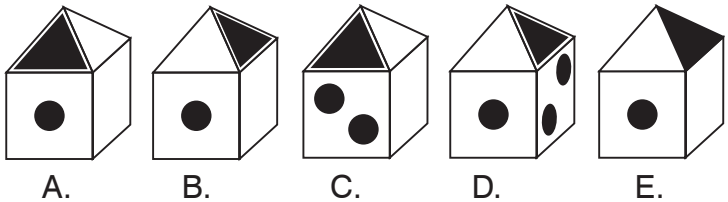




A. B. C. D. E.

6.

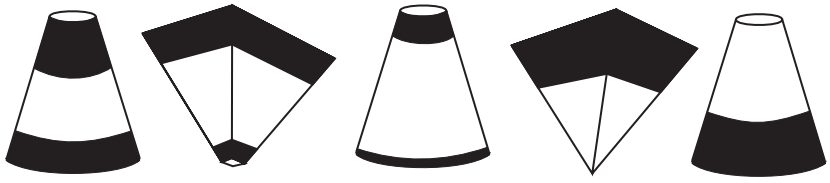




A. B. C. D. E.

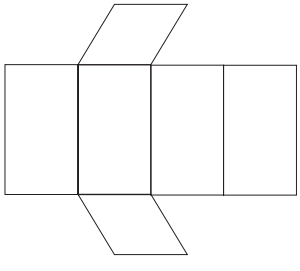
7.

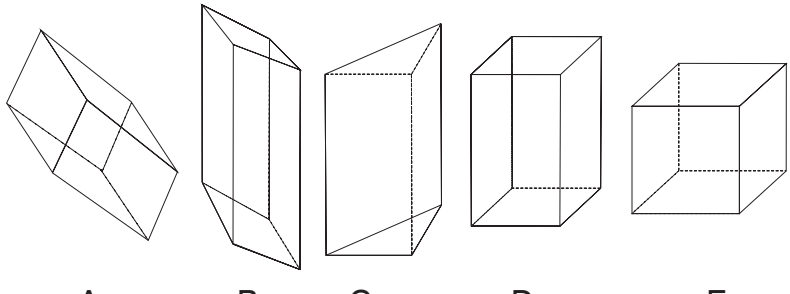




A. B. C. D. E.

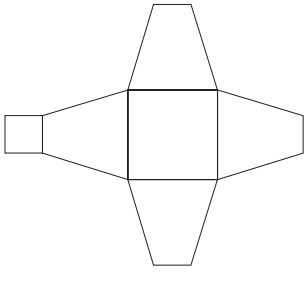
8.

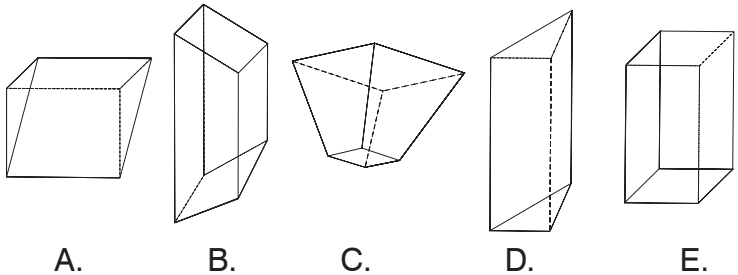




A. B. C. D. E.

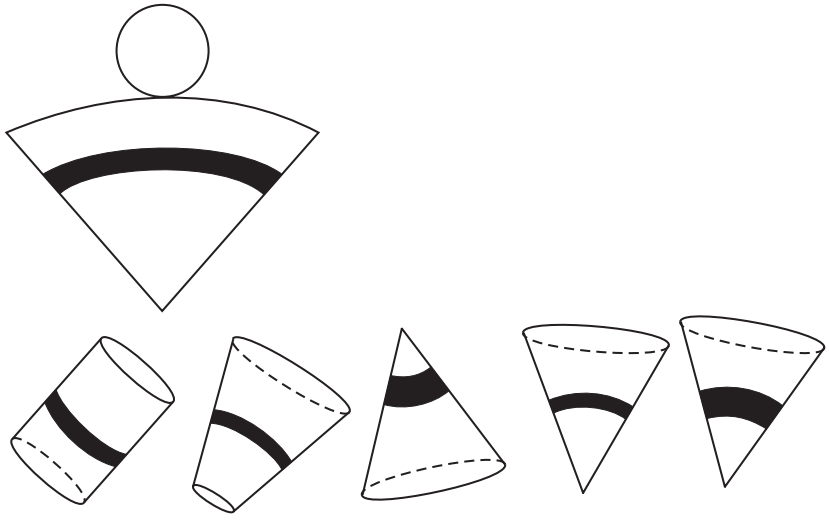
9.





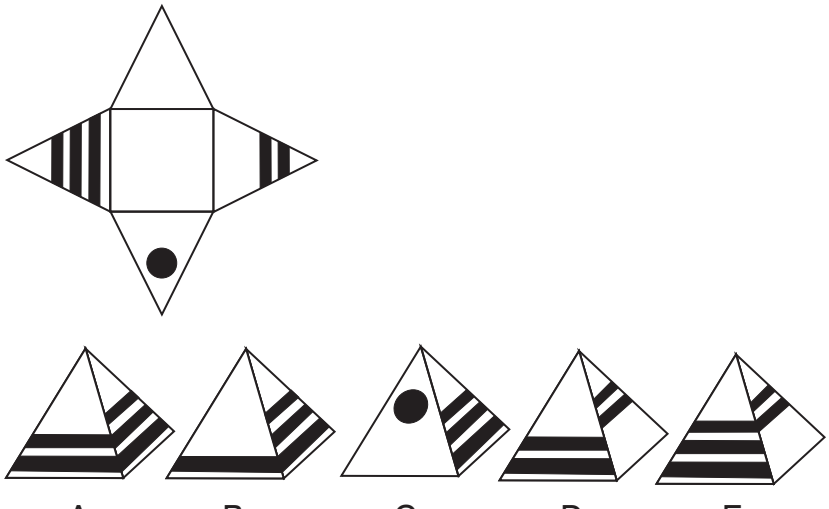
A. B. C. D. E.

10.



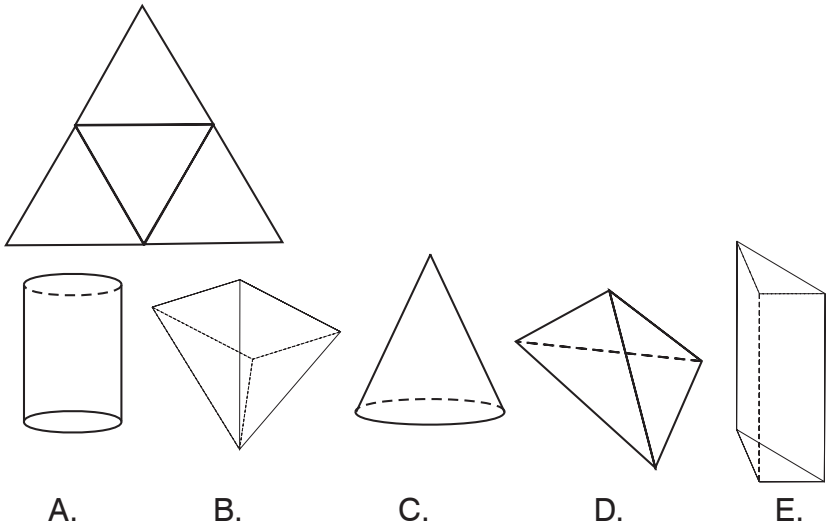
A. B. C. D. E.

11.



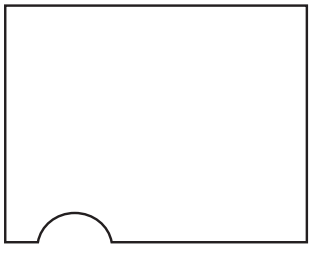
A. B. C. D. E.

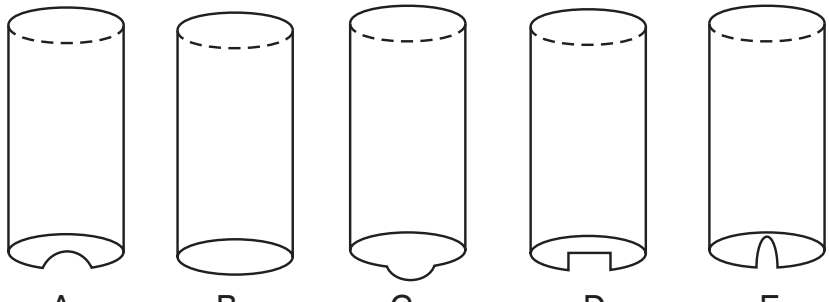
12.



A. B. C. D. E.

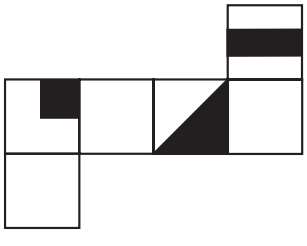
13.

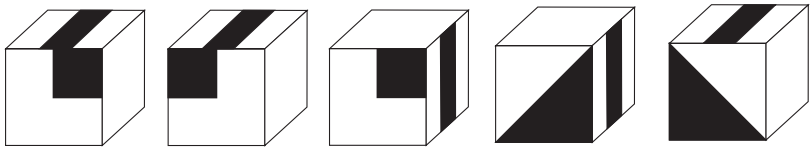




A. B. C. D. E.

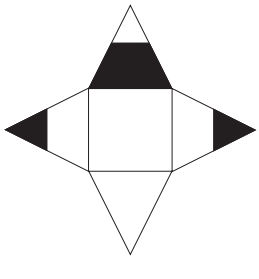
14.





A. B. C. D. E.

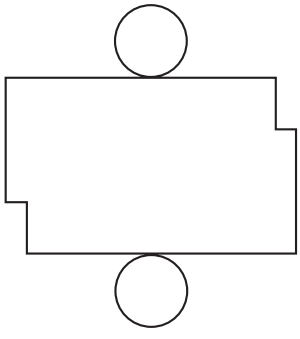
15.

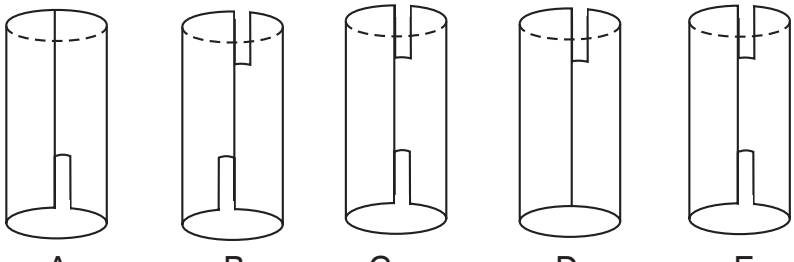




A. B. C. D. E.

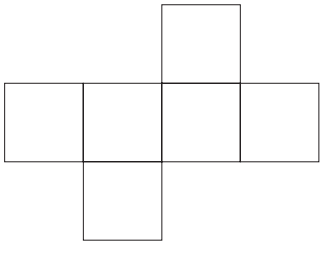
16.

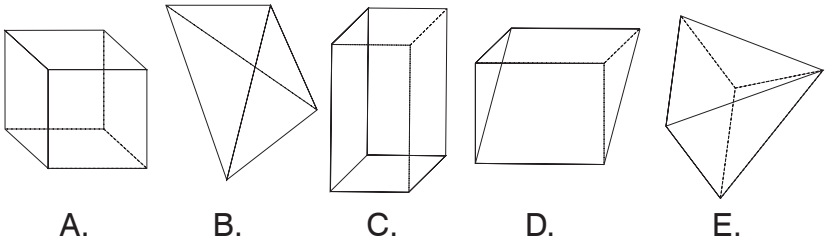




A. B. C. D. E.

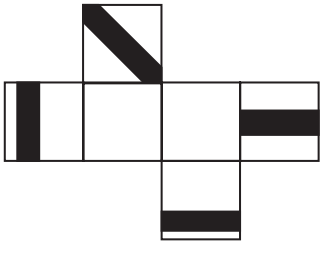
17.

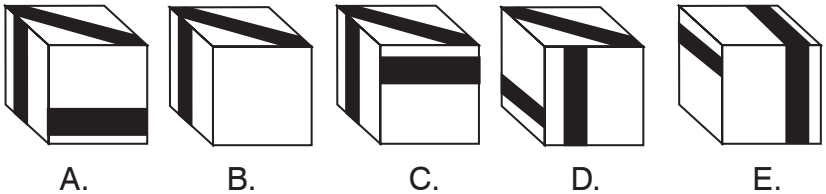




A. B. C. D. E.

18.

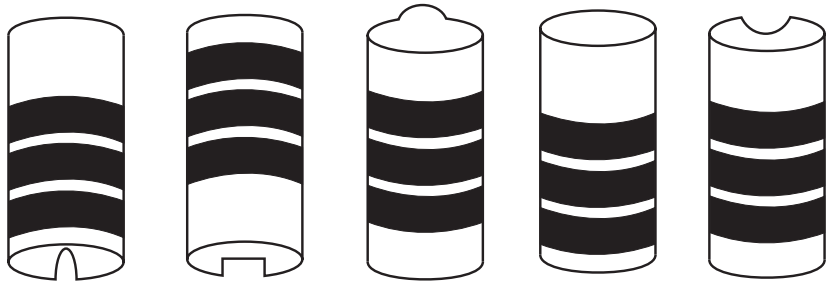




A. B. C. D. E.

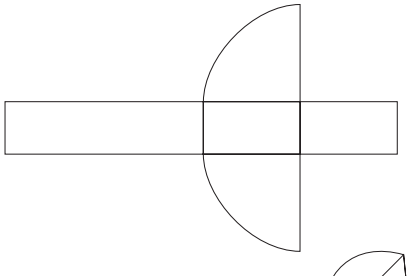
19.

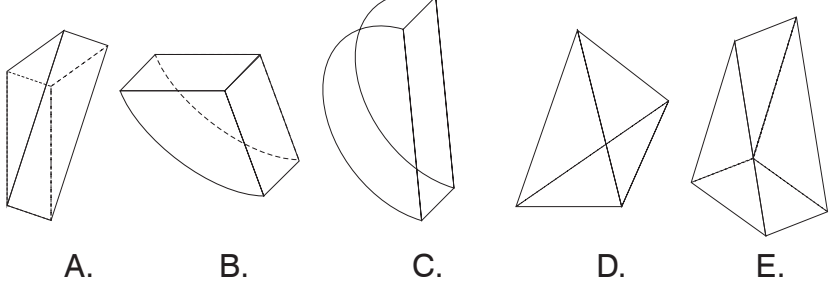




A. B. C. D. E.

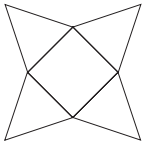
20.

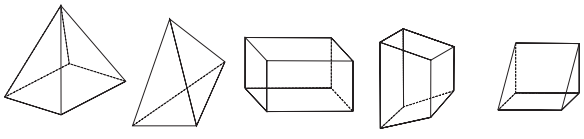




A. B. C. D. E.

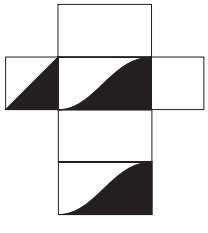
Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Jaring-Jaring Gambar:

1. 



Berdasarkan gambar jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah limas segi empat. Gambar yang sesuai adalah gambar 1. **Jadi, jawaban yang tepat adalah A.**

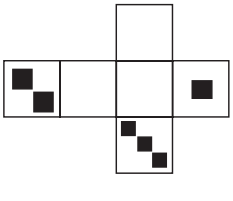
Jawaban: A

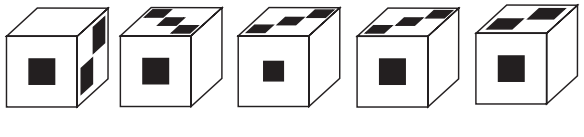
2. 



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah balok. Balok memiliki sisi depan bermotif hitam – putih yang saling bertolak belakang, sehingga kedua sisi tidak akan muncul bersamaan. Gambar yang sesuai adalah gambar 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B.**

Jawaban: B

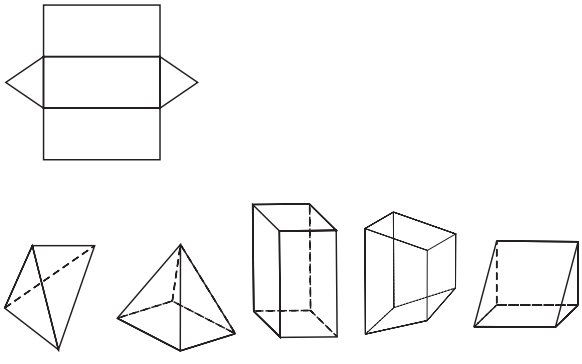
3. 



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kubus, di mana jika sisi yang bermotif kotak hitam berjumlah satu menjadi sisi depan maka sisi kanan bangun tersebut adalah kotak hitam berjumlah dua membujur dari kanan ke kiri. Gambar yang sesuai adalah gambar 1. **Jadi, jawaban yang tepat adalah A.**

Jawaban: A

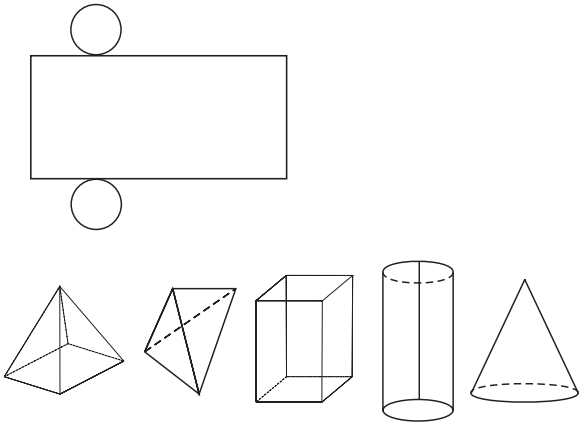
4.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah prisma segitiga dengan masing-masing sisi berwarna putih polos. Gambar yang sesuai adalah gambar 5. **Jadi, jawaban yang tepat adalah E.**

Jawaban: E

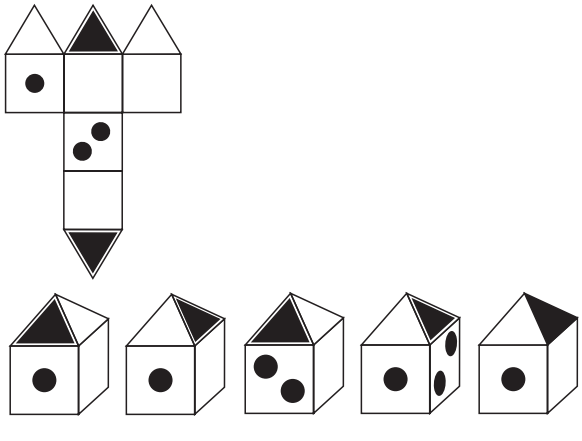
5.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah tabung. Sisi dari bangun tersebut adalah berwarna putih polos. Gambar yang sesuai adalah gambar 4. **Jadi, jawaban yang tepat adalah D.**

Jawaban: D

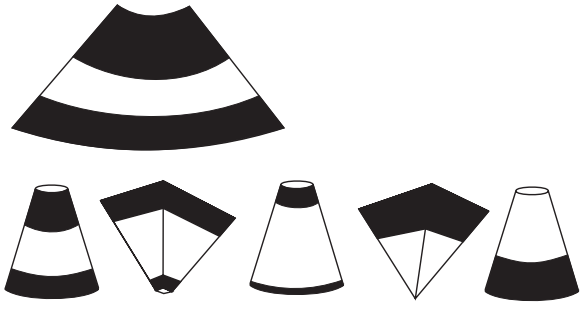
6.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun kubus digabung dengan limas segitiga. Jika sisi yang bermotif noktah hitam satu menjadi sisi depan maka sisi tegak yang berwarna hitam akan menjadi sisi samping kanan. Gambar yang sesuai adalah gambar 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B.**

Jawaban: B

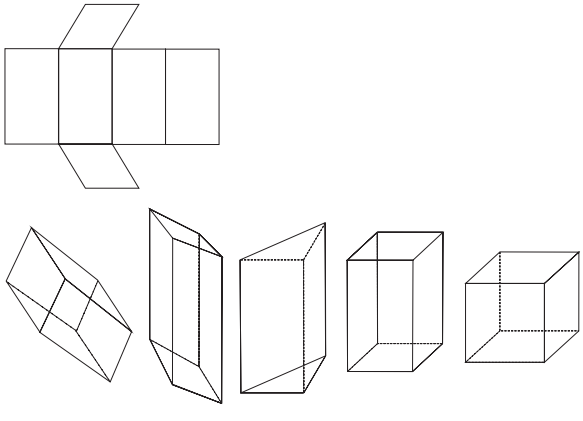
7.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kerucut tanpa alas dan ujungnya dipotong. Sisi selimut bagian atas dan bawah berwarna hitam. Gambar yang sesuai adalah gambar 1. **Jadi, jawaban yang tepat adalah A.**

Jawaban: A

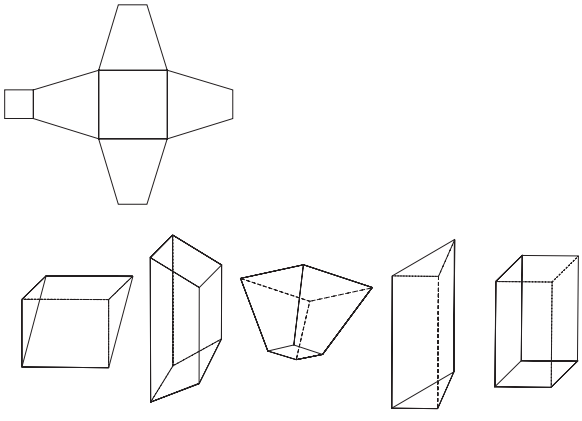
8.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah balok. Balok mempunyai sisi alas dan tutup berbentuk yang agak condong. Gambar yang sesuai adalah gambar 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B.**

Jawaban: B

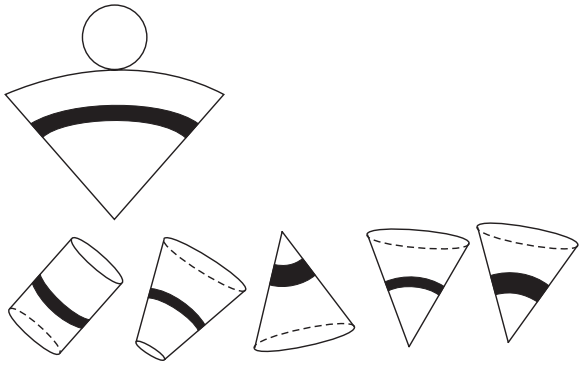
9.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun limas segi empat dengan ujungnya berbentuk persegi kecil. Gambar yang sesuai adalah gambar 3. **Jadi, jawaban yang tepat adalah C.**

Jawaban: C

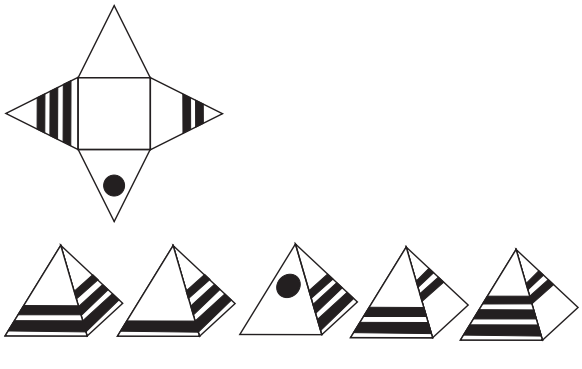
10.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kerucut. Dengan sisi selimutnya bermotif garis hitam agak tebal di tengah-tengah selimutnya. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 4. **Jadi, jawaban yang tepat adalah D.**

Jawaban: D

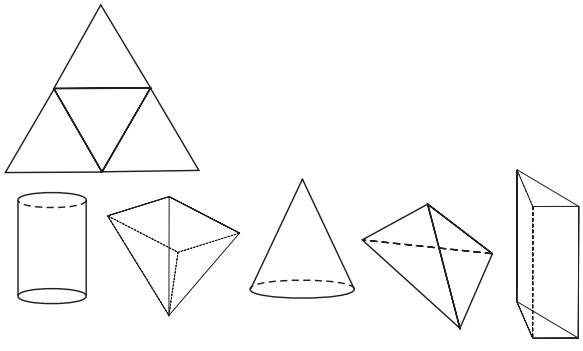
11.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah limas segi empat, di mana sisi tegak yang bermotif garis membujur yang berjumlah

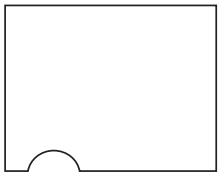
2 dan 3 saling bertolak belakang. Oleh karena itu, jika salah satu muncul maka sisi lainnya tidak akan muncul. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 3. **Jadi, jawaban yang tepat adalah C.**

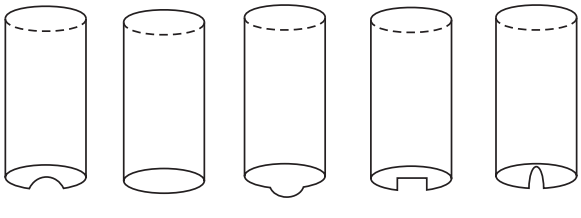
Jawaban: C

12. 

Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun limas segitiga. Gambar yang sesuai adalah gambar 4. **Jadi, jawaban yang tepat adalah D.**

Jawaban: D

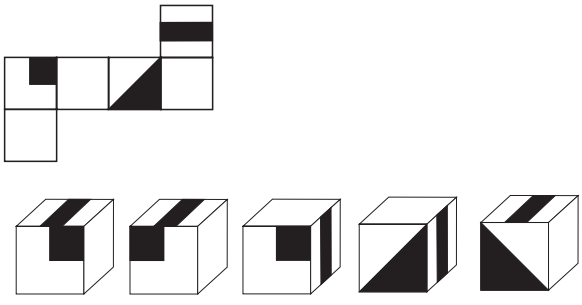
13. 



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun tabung. Dengan melipat ke depan, kita akan memperoleh bangun tabung tanpa tutup, di mana pada salah satu ujung sisinya terdapat potongan bangun berupa setengah lingkaran. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 1. **Jadi, jawaban yang tepat adalah A.**

Jawaban: A

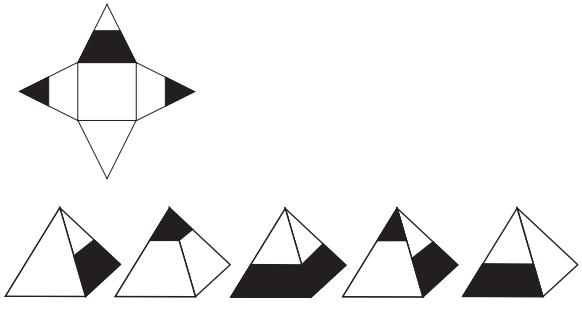
14.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kubus. Di mana, bangun yang terbentuk memiliki sisi bermotif kotak di pinggir kanan atas akan bersanding dengan sisi kubus yang bermotif persegi panjang hitam melintang yang terletak di sisi atasnya. Gambar yang sesuai adalah gambar 1. **Jadi, jawaban yang tepat adalah A.**

Jawaban: A

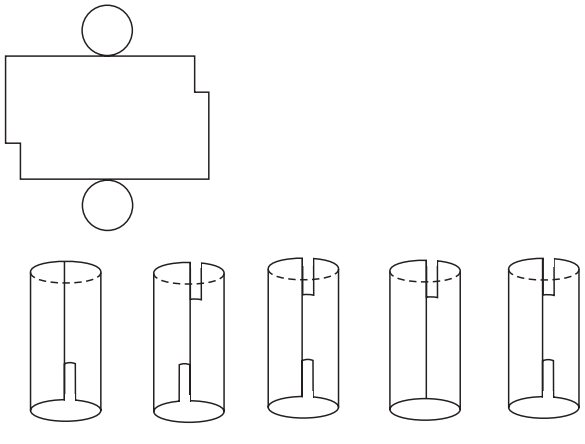
15.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun limas segi empat, di mana sisi tegak yang bermotif polos akan bertolak belakang dengan sisi yang bermotif hitam putih dengan warna hitam dari dasar sisi tegaknya. Sedangkan, sisi tegak yang ujungnya hitam akan saling bertolak belakang sehingga tidak akan muncul bersamaan. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 4. **Jadi, jawaban yang tepat adalah D.**

Jawaban: D

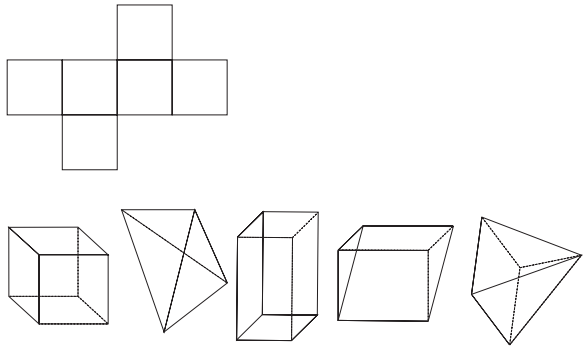
16.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah tabung tertutup. Dengan menggulung selimut tabung tersebut, kita akan memperoleh tabung dengan ujung atas dan bawah terpotong dan potongan tersebut saling berseberangan. Gambar yang sesuai adalah gambar 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B**

Jawaban: B

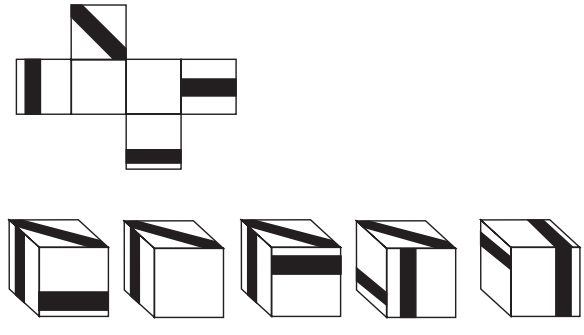
17.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kubus. Gambar yang sesuai adalah gambar 1. **Jadi, jawaban yang tepat adalah A.**

Jawaban: A

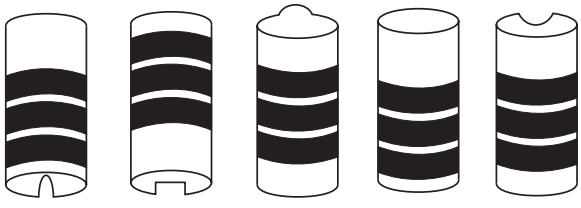
18.



Berdasarkan jaring-jaring di atas bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun kubus. Dengan melipat kubus, kita akan mendapatkan kubus di sisi atas ada garis diagonal hitam, sedangkan sisi depan adalah sisi yang tidak ada garisnya. Bangun yang sesuai dengan jarring-jaring tersebut adalah bangun 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B**

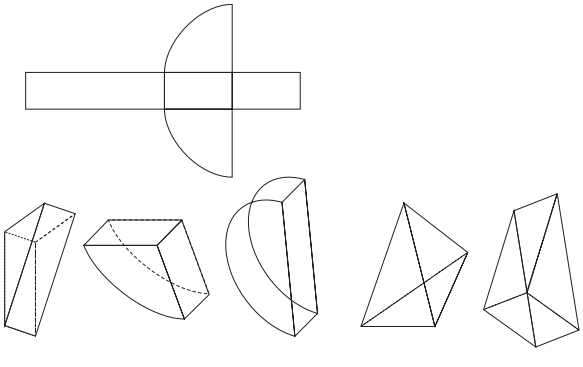
Jawaban: B

19. 



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kubus tanpa tutup. Dengan menggulung selimut tabung dan memperhatikan lengkungan di sisi atas, maka bangun yang sesuai dengan jarring-jaring tersebut adalah bangun 5. **Jadi, jawaban yang tepat adalah E**

Jawaban: E

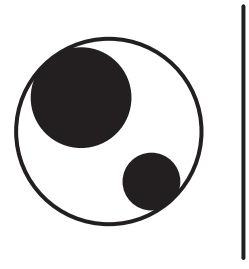
20. 

Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun ruang dari ¼ lingkaran. Gambar yang sesuai adalah gambar 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B.**

Jawaban: B

B. SOAL TES PENCERMINAN

1.





A. B. C. D. E.

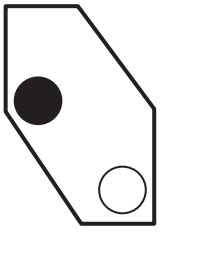
2.

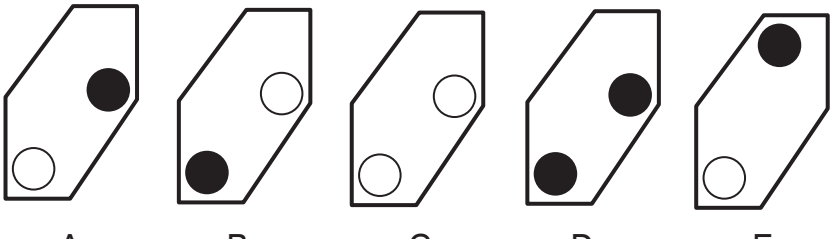




A. B. C. D. E.

3.





A. B. C. D. E.

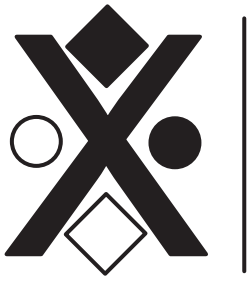
4.





A. B. C. D. E.

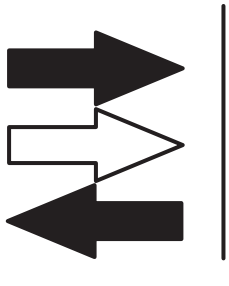
5.

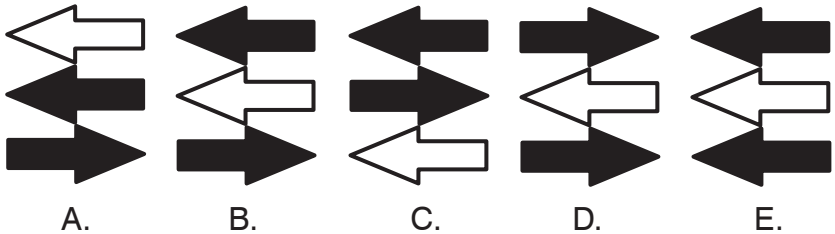




A. B. C. D. E.

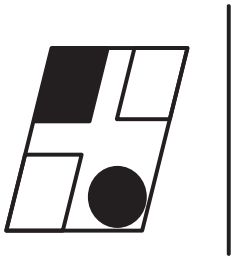
6.

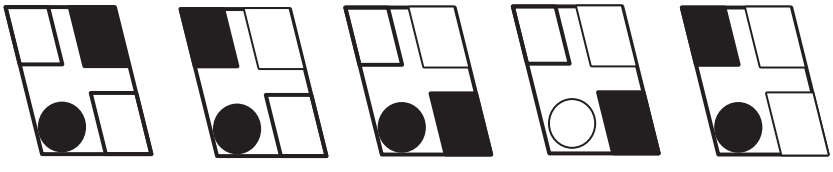




A. B. C. D. E.

7.





A. B. C. D. E.

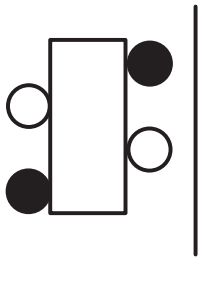
8.

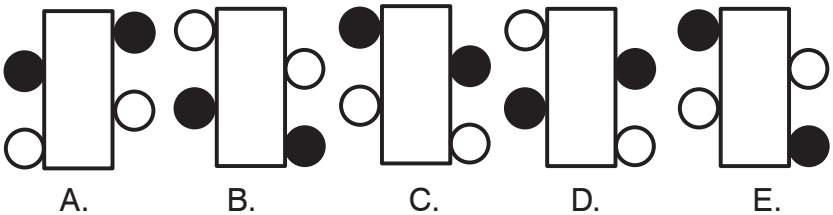




A. B. C. D. E.

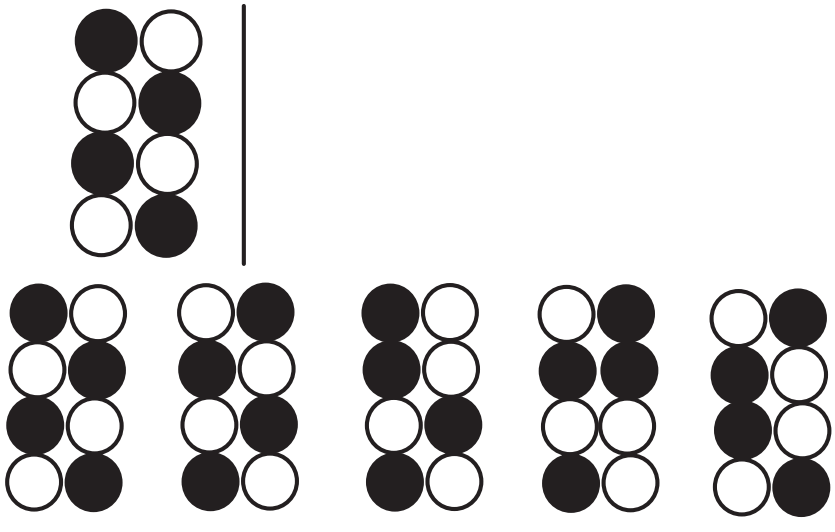
9.





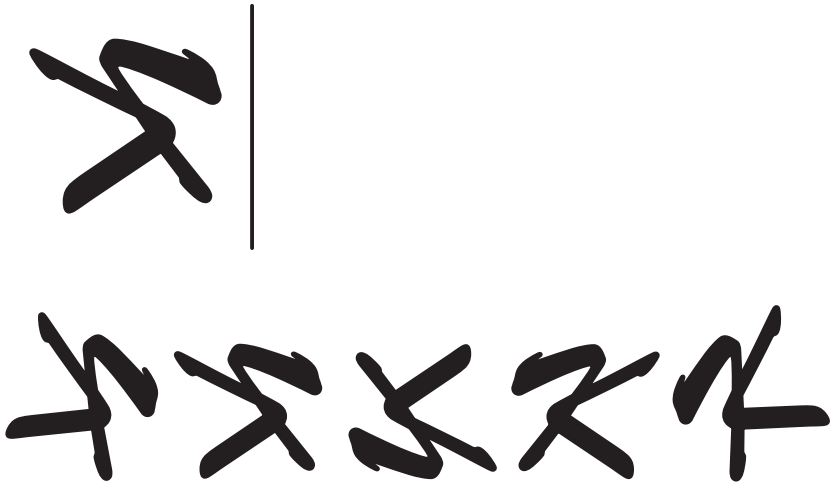
A. B. C. D. E.

10.



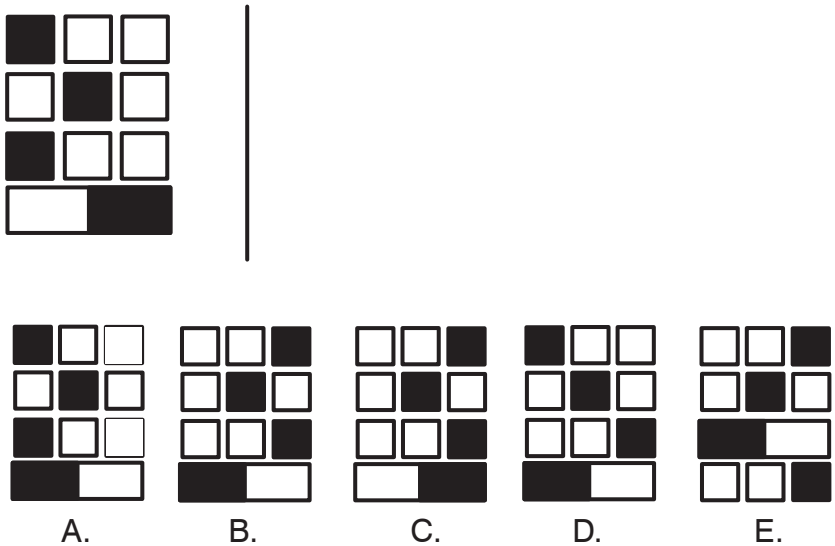
A. B. C. D. E.

11.



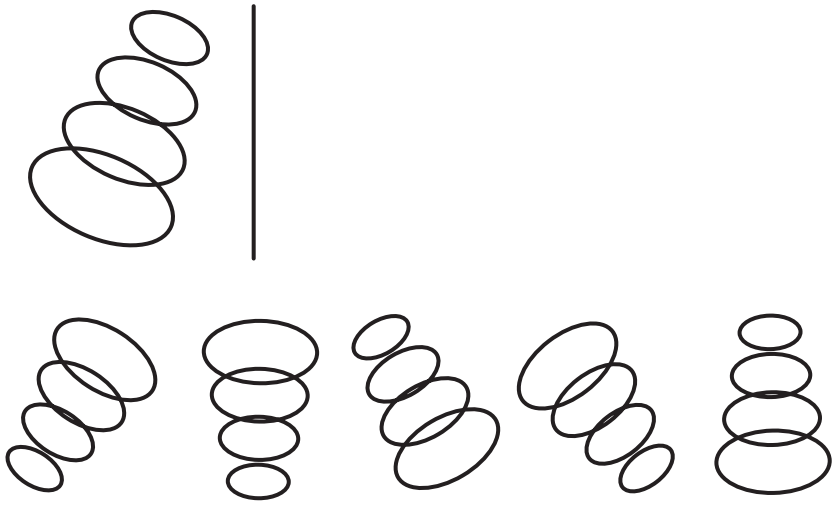
A. B. C. D. E.

12.



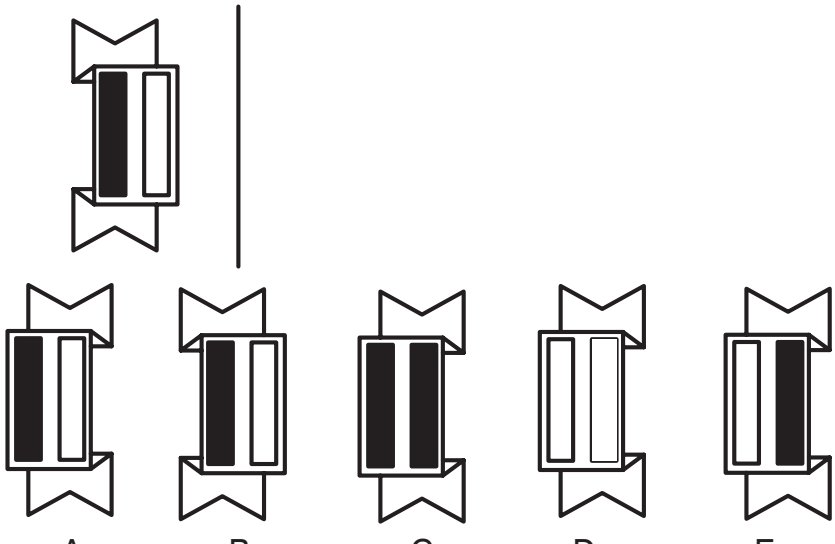
A. B. C. D. E.

13.



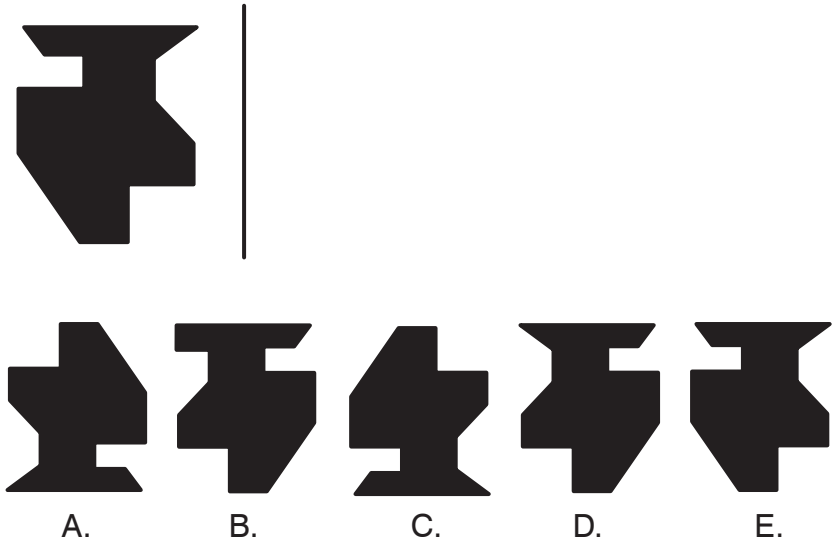
A. B. C. D. E.

14.



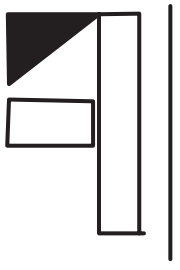
A. B. C. D. E.

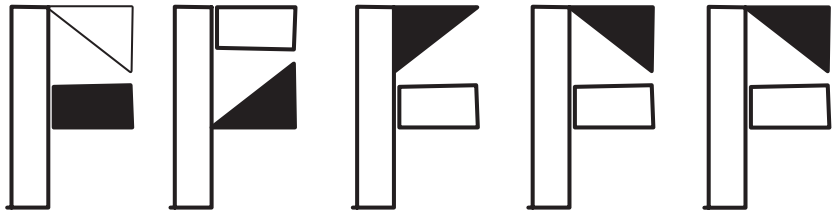
15.



A. B. C. D. E.

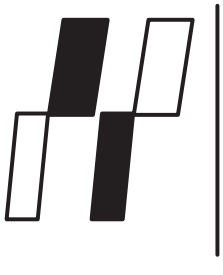
16.

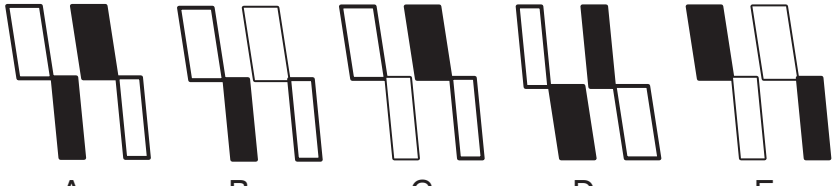




A. B. C. D. E.

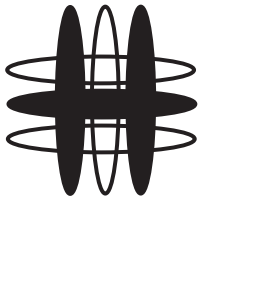
17.

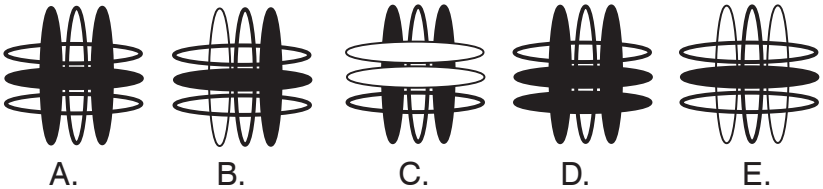




A. B. C. D. E.

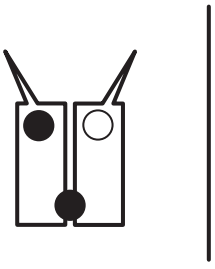
18.

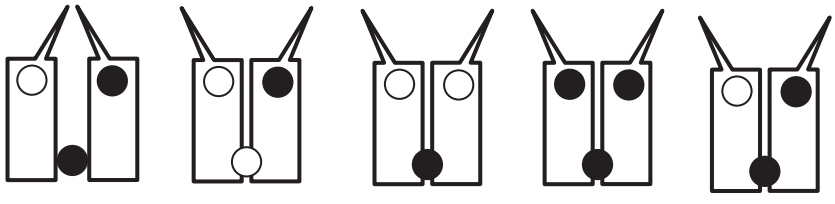




A. B. C. D. E.

19.





A. B. C. D. E.

20.

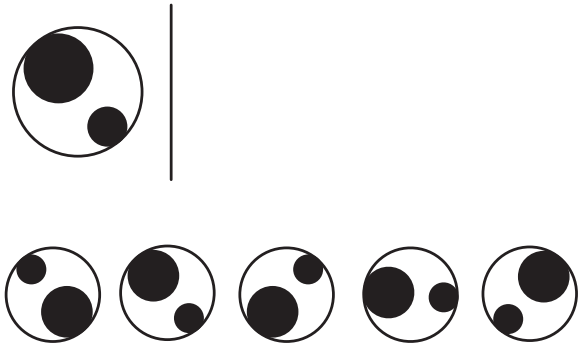




A. B. C. D. E.

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Pencerminan Gambar

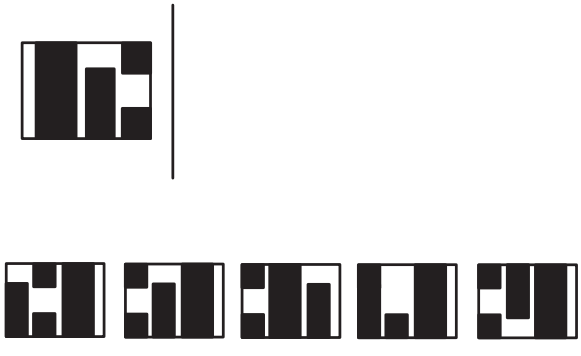
1.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah lingkaran besar yang memiliki 2 motif lingkaran hitam berukuran sedang dan kecil. Lingkaran hitam berukuran sedang ada di kanan atas sedang lingkarang kecil hitam di kiri bawah. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 5.

Jawaban: E

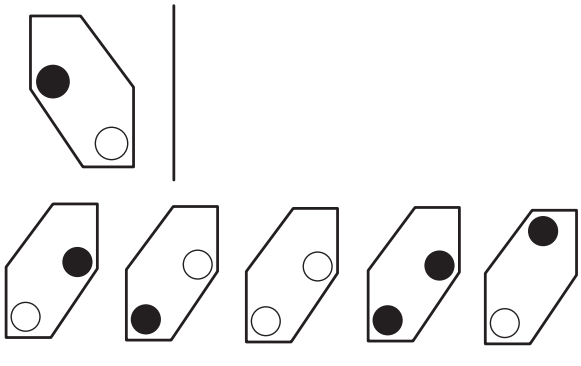
2.



Perhatikan 2 persegi panjang hitam besar dan kecil pada gambar. Hasil pencerminannya adalah gambar yang memiliki persegi panjang besar di sebelah kanan dan persegi panjang hitam kecil di sebelah kiri. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

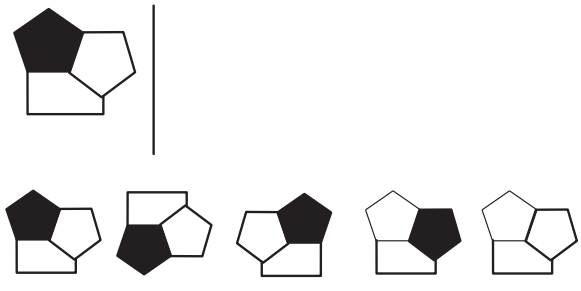
3.



Jika dicerminkan, bangun segi enam akan saling bertolak belakang pada sisi-sisinya. Diikuti dengan lingkaran hitam yang berada di sebelah kanan atas sedang lingkaran putih di bagian kiri bawah. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

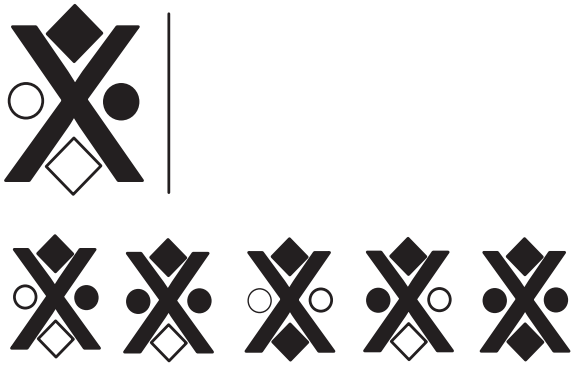
4.



Cermati bangun bercorak hitam pada gambar. Jika dicerminkan, bangun tersebut akan berada di sebelah kanan atas. Sedang bangun dengan warna putih akan bertolak belakang sisi-sisinya. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 3.

Jawaban: C

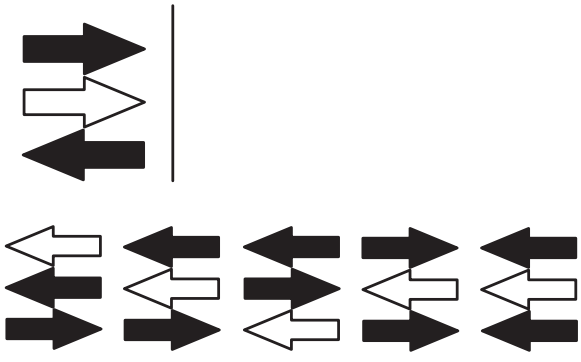
5.



Untuk mengetahui hasil pencerminan gambar, cukup perhatikan motif berwarna hitam dan putih di sekeliling huruf ‘X’. Jika dicerminkan, semua bangun bermotif hitam dan putih akan bertolak belakang. Bangun bermotif hitam berada di bagian kiri dan bangun dengan motif putih berada di sebelah kanan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 4.

Jawaban: D

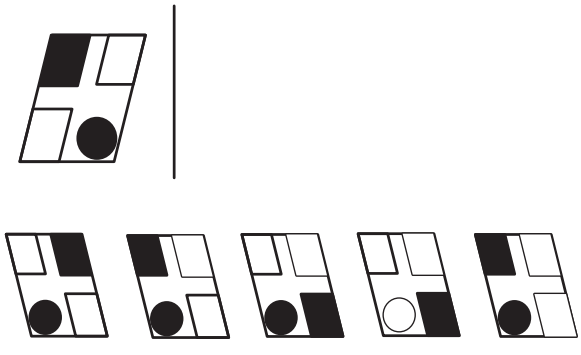
6.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah tanda panah hitam dan putih akan menunjuk ke arah kiri sedang tanda panah berwarna hitam kedua akan menunjuk ke arah kanan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

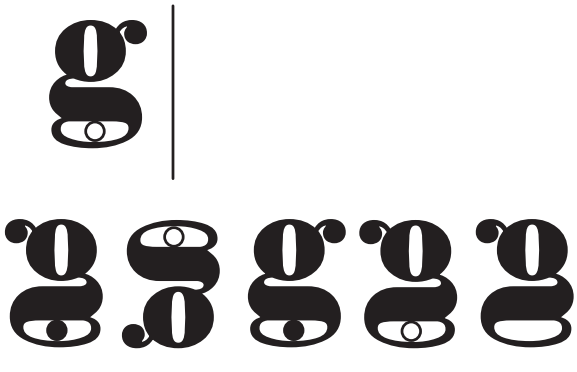
7.



Cukup perhatikan jajar genjang kecil dan lingkaran berwarna hitam. Jika dicerminkan, kedua motif tersebut akan saling berkebalikan. Jajar genjang hitam berada di sebelah kanan atas sedang lingkaran hitam berada di kiri bawah. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 1.

Jawaban: A

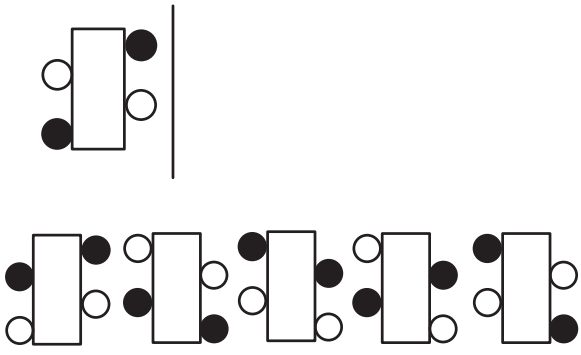
8.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar menyerupai huruf ‘g’ terbalik dengan lingkaran kecil berwarna putih di bagian bawah. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 4.

Jawaban: D

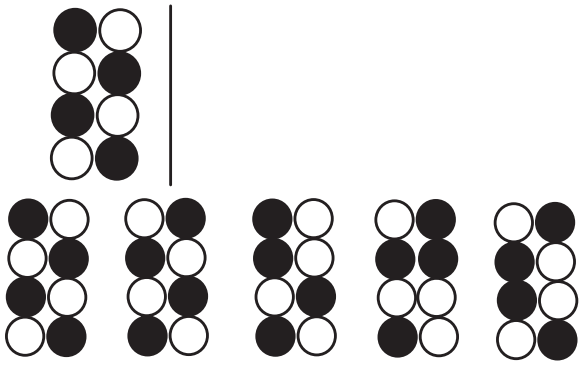
9.



Perhatikan 2 pasang lingkaran hitam dan putih pda gambar. Jika dicerminkan sepasang lingkaran hitam di atas dan putih dibawah berada di sebelah kiri sedang sepasang lingkaran putih di atas dan hitam di bawah berada di sebelah kanan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 5.

Jawaban: E

10.



Hasil pencerminannya cukup mudah ditebak. Jika dicerminkan semua pola lingkaran akan saling berkebalikan dengan gambar asal. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

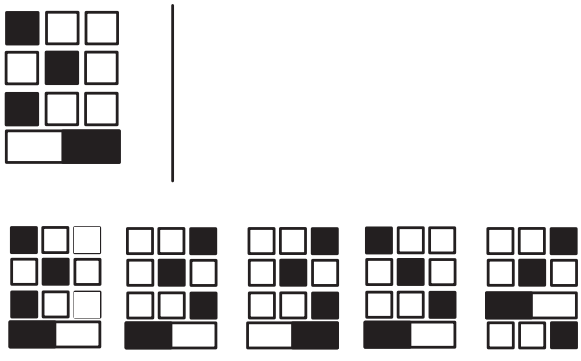
Jawaban: B

11.



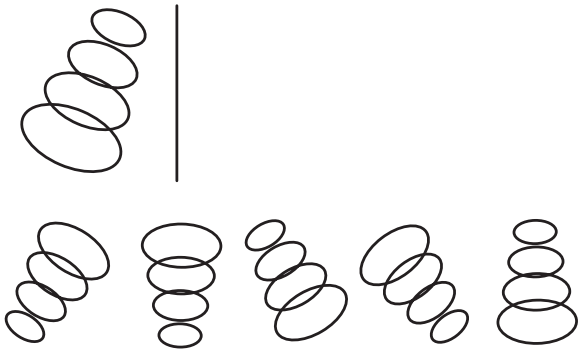
Hasil pencerminan gambar di atas berbentuk huruf ‘K’ yang miring ke kanan bawah. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 4.

Jawaban: D

12. 

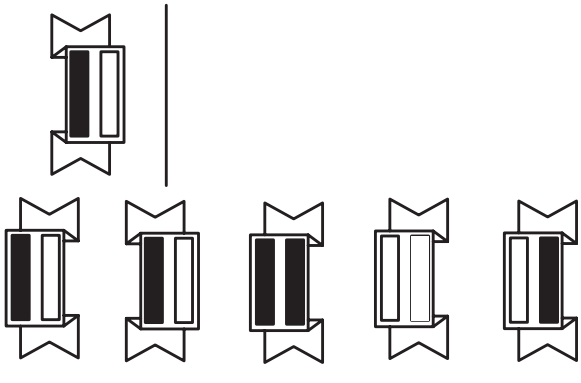
Pertama, perhatikan persegi panjang dengan corak hitam putih di bawah. Jika dicerminkan warna hitam akan di kiri dan putih berada di kanan. Kemudian 3 persegi hitam pada kotak-kotak akan membuka ke arah kanan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

13. 

Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar yang menyerupai bentuk spiral lingkaran mengarah ke kiri atas. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 3.

Jawaban: C

14. 

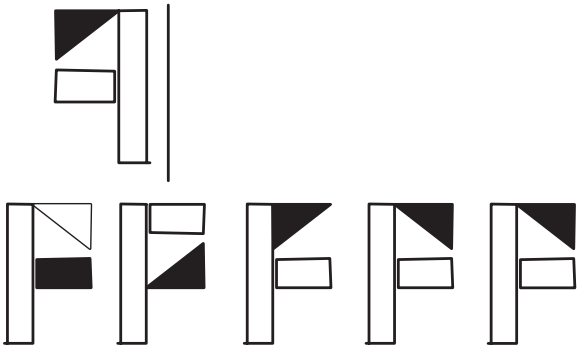
Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar menyerupai pita yang menghadap ke kiri. Sedang motif persegi panjang hitam berada di sebelah kanan dan persegi panjang putih berada di sebelah kiri. ke kiri. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 5.

Jawaban: E

15. 

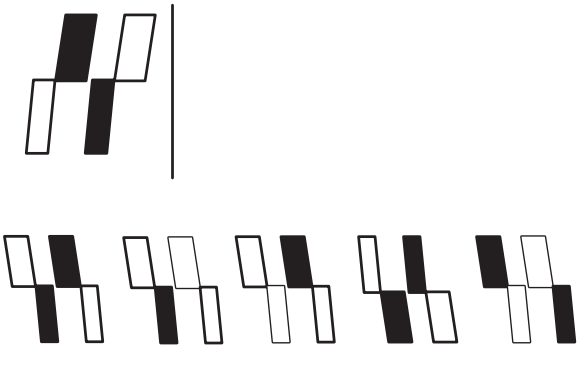
Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar berupa siluet hitam yang berkebalikan dengan gambar asal, dengan bentuk potongan berupa persegi berada di sudut kiri bagian bawah. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 4.

Jawaban: D

16. 

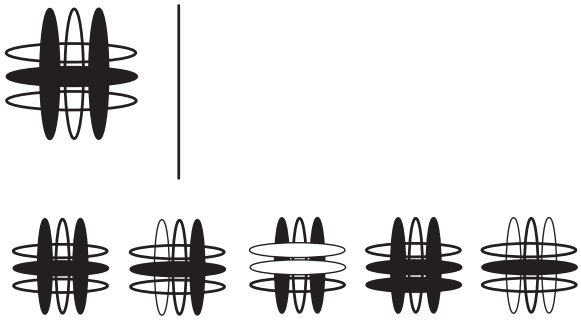
Pertama, perhatikan segitiga hitamnya. Jika dicerminkan sudut siku-siku segitiga berada di kanan atas. Kedua perhatiakan gambar menyerupai huruf ‘T’ yang akan berkebalikan dengan gambar asal jika dicerminkan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 4.

Jawaban: D

17. 

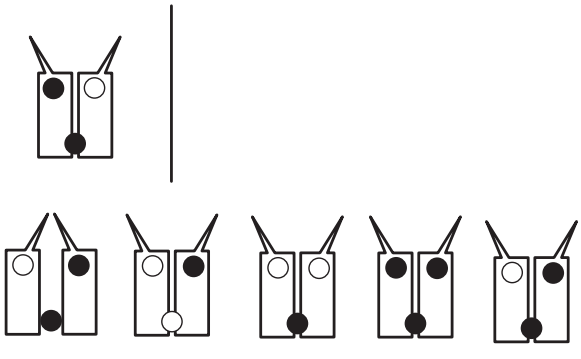
Perhatikan dengan cermat besar kecil serta warna atau corak yang terdapat pada gambar. Jika dicerminkan, semua bentuk pada gambar akan berkebalikan dari gambar asal, yakni menghadap ke kiri atas. Berikut dengan corak hitam dan putih pada bangun juga saling berkebalikan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 1.

Jawaban: A

18. 

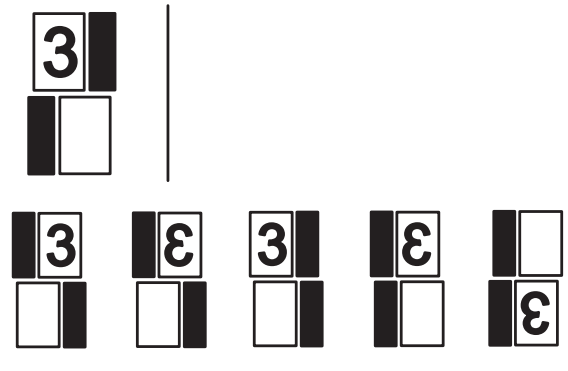
Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar yang sama dengan gambar asalnya. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 1.

Jawaban: A

19. 

Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar menyerupai topeng. Lingkaran hitam dan putih di bagian atas akan bertukar posisi menjadi leingkaran hitam di sebelah kanan dan putih di sebelah kiri. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

20. 

Gambar tersusun dari 2 bangun di atas dan di bawah. Bangun di atas jika dicerminkan akan menghasilkan angka ‘3’ terbalik dan persegi panjang hitam di sebelah kiri. Sedang bangun bawah menjadi persegi panjang hitam di kiri sedang persegi panjang putih di sebelah kanan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

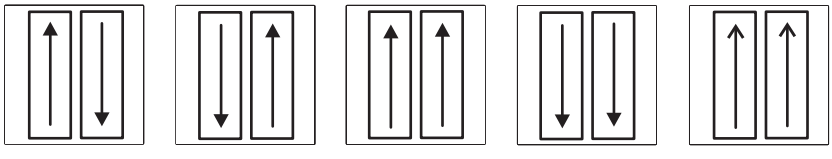
C. SOAL TES PERBEDAAN GAMBAR

1.



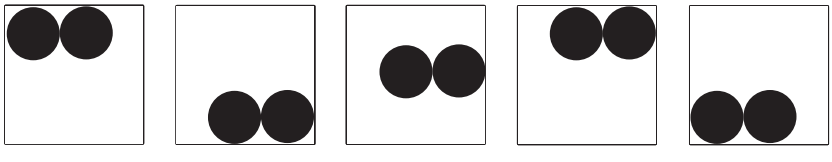
A. B. C. D. E.

2.



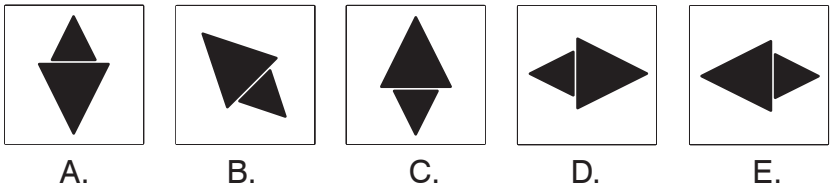
A. B. C. D. E.

3.



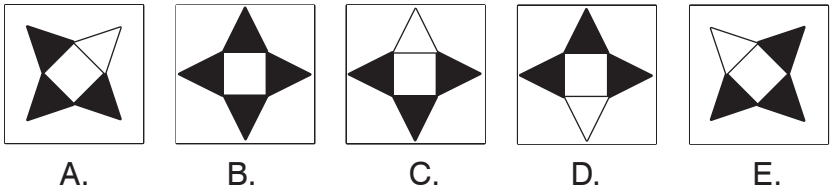
A. B. C. D. E.

4.



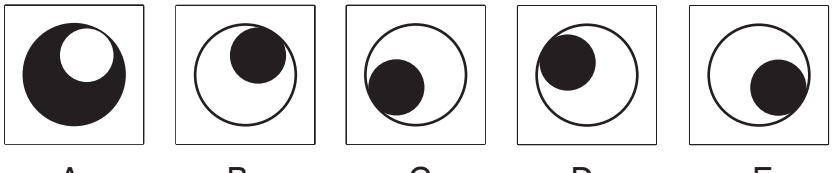
A. B. C. D. E.

5.



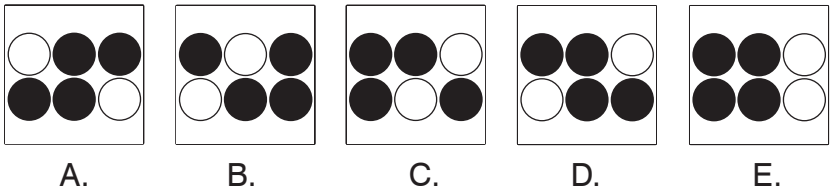
A. B. C. D. E.

6.



A. B. C. D. E.

7.



A. B. C. D. E.

8.



A. B. C. D. E.

9.



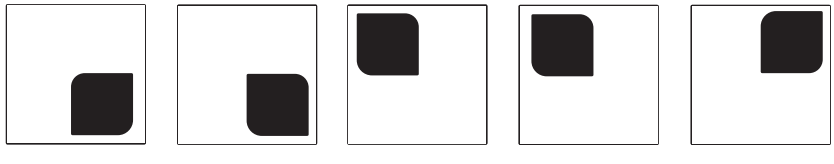
A. B. C. D. E.

10.



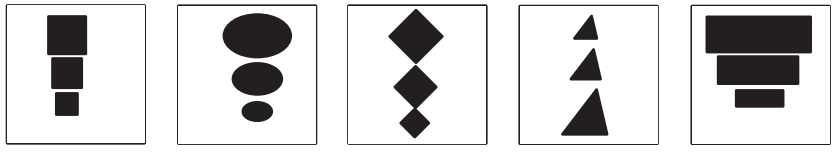
A. B. C. D. E.

11.



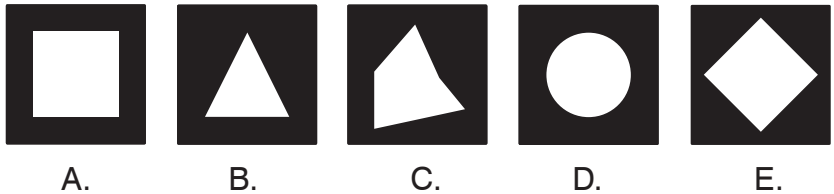
A. B. C. D. E.

12.



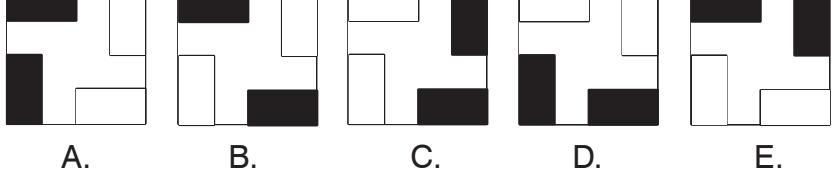
A. B. C. D. E.

13.



A. B. C. D. E.

14.



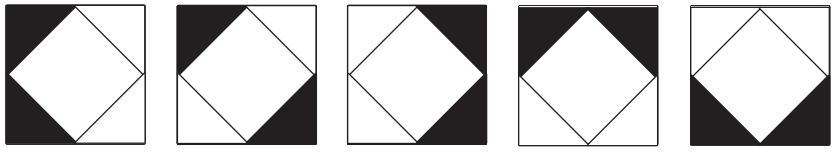
A. B. C. D. E.

15.



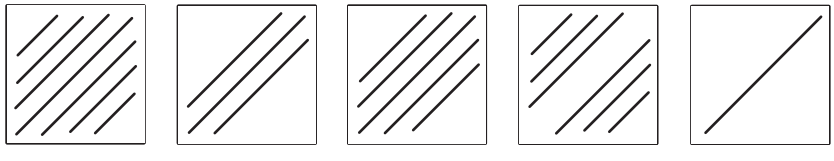
A. B. C. D. E.

16.



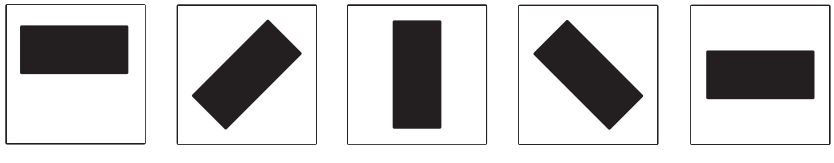
A. B. C. D. E.

17.



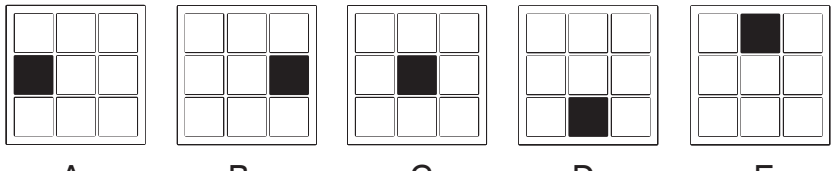
A. B. C. D. E.

18.



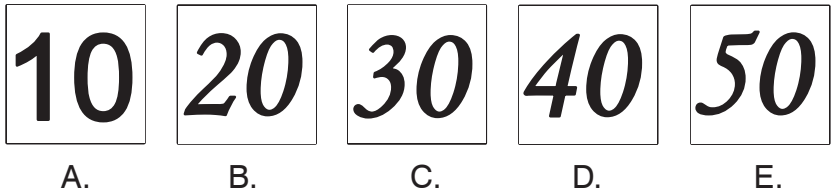
A. B. C. D. E.

19.



A. B. C. D. E.

20.



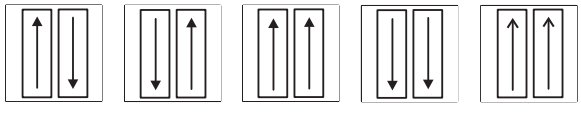
A. B. C. D. E.

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Perbedaan Gambar

1. 

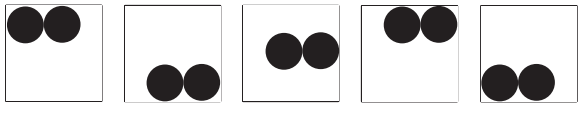
Semua gambar susunan 4 angka ganjil, kecuali gambar 4 yang memiliki susunan angka genap. **Jadi, jawaban yang benar adalah D.**

Jawaban: D

2. 

Semua gambar memiliki bentuk mata panah yang berbentuk segitiga kecil kecuali gambar 5 dengan mata panah berbentuk garis. **Jadi, jawaban yang benar adalah E.**

Jawaban: E

3. 

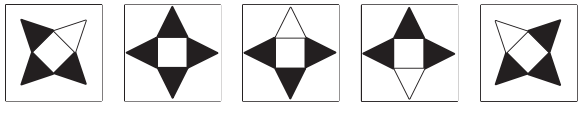
Perhatikan pola pada lingkaran hitam, pada setiap gambar kedua lingkaran bersinggungan dengan sisi persegi, kecuali gambar 3 dimana hanya 1 lingkaran yang menyentuh sisi persegi. **Jadi, jawaban yang benar adalah C.**

Jawaban: C

4. 

Semua gambar memiliki pola vertikal dan horizontal kecuali gambar 2 dengan posisi gambar diagonal. **Jadi, jawaban yang benar adalah B.**

Jawaban: B

5. 

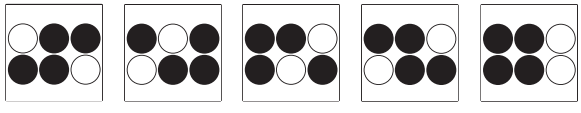
Semua gambar adalah jaring-jaring limas yang memiliki 3 segitiga hitam dan 1 segitiga putih, kecuali gambar 2 dengan 4 segitiga hitam. **Jadi, jawaban yang benar adalah B.**

Jawaban: B

6. 

Sangat jelas sekali bahwa gambar 1 berbeda dengan gambar lainnya yang terdiri dari lingkaran besar putih dan lingkarang hitam kecil. **Jadi, jawaban yang benar adalah A.**

Jawaban: A

7. 

Dua psang gambar merupakan hasil pencerminan dari salah satunya, kecuali gambar 5 yang tidak memiliki hasil pencerminan. **Jadi, jawaban yang benar adalah E.**

Jawaban: E

8. 

Semua gambar persegi panjang berada pada posisi horizontal, kecuali gambar 4 dengan posisi vertikal. **Jadi, jawaban yang benar adalah D.**

Jawaban: D

9. 

Perhatikan pola bangun berwarna putih menyerupai huruf ‘L’. Semuanya tidak mengarah ke sudut persegi. Hanya gambar 2 yang mengarah ke sudut persegi. **Jadi, jawaban yang benar adalah B.**

Jawaban: B

10. 

Semua gambar adalah bentuk huruf biasa, kecuali gambar 2 yang merupakan hasil pencerminan huruf ‘R’.. **Jadi, jawaban yang benar adalah B.**

Jawaban: B

11. 

Semua sudut bangun hitam bertemu dengan sudut pada persegi, kecuali gambar 1 dimana sudut lengkung yang bertemu dengan sudut persegi. **Jadi, jawaban yang benar adalah A.**

Jawaban: A

12. 

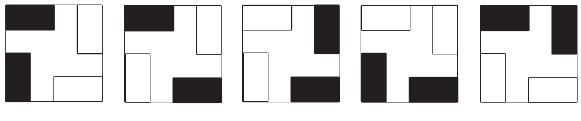
Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu semakin besar bangun ke arah atas, kecuali gambar 4 yang semakin mengecil ke arah atas. **Jadi, jawaban yang benar adalah D**

Jawaban: D

13. 

Semua bangun berwarna putih adalah bangun yang memiliki sudut, kecuali gambar 4 adalah bangun yang tidak bersudut. **Jadi, jawaban yang benar adalah D.**

Jawaban: D

14. 

Semua persegi panjanghitam terletak pada satu sisi, kecuali gambar 2 dimana persegi panjang hitam berada pada sisi persegi yang berseberangan. **Jadi, jawaban yang benar adalah B.**

Jawaban: B

15. 

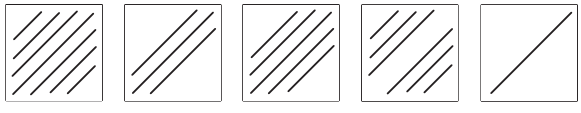
Semua lingkaran berada pada sudut bangun segilima, kecuali gambar 1 dimana lingkaran bersinggungan dengan sisi segilima. **Jadi, jawaban yang benar adalah A.**

Jawaban: A

16. 

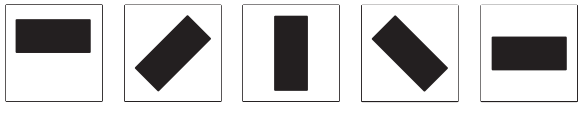
Semua gambar memiliki 2 segitiga hitam yang berada pada 1 sisi persegi, kecuali gambar 2 di mana segitiga saling berseberangan di 2 sudut persegi. **Jadi, jawaban yang benar adalah B.**

Jawaban: B

17. 

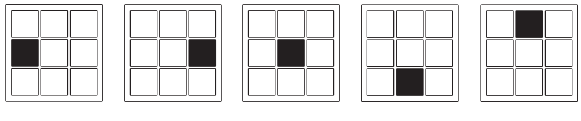
Semua garis berjumlah ganjil, kecuali gambar 4 yang memiliki garis berjumlah 6. **Jadi, jawaban yang benar adalah D.**

Jawaban: D

18. 

Semua gambar terletak di bagian tengah persegi baik dengan posisi vertikal, horizontal, maupun diagonal. Kecuali gambar 1 persegi panjang berada di bagian tepi. **Jadi, jawaban yang benar adalah A.**

Jawaban: A

19. 

Gambar 3 memiliki persegi hitam tepat di bagian tengah, sedangkan gambar lain persegi hitam berada di bagian tepi. **Jadi, jawaban yang benar adalah C.**

Jawaban: C

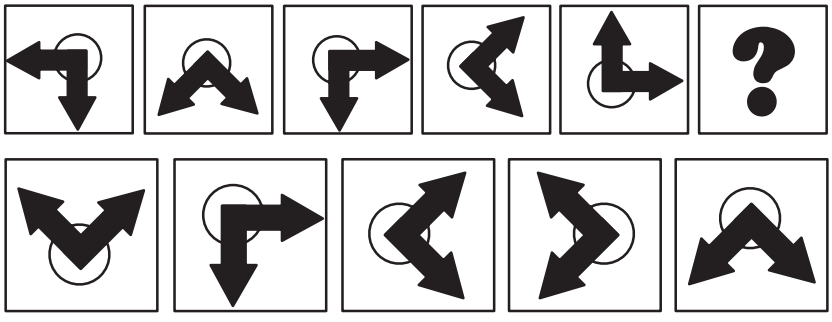
20. 

Hanya angka pada gambar 1 saja yang berdiri tegak, sedang pada gambar lain angka-angka berdiri miring. **Jadi, jawaban yang benar adalah A.**

Jawaban: A

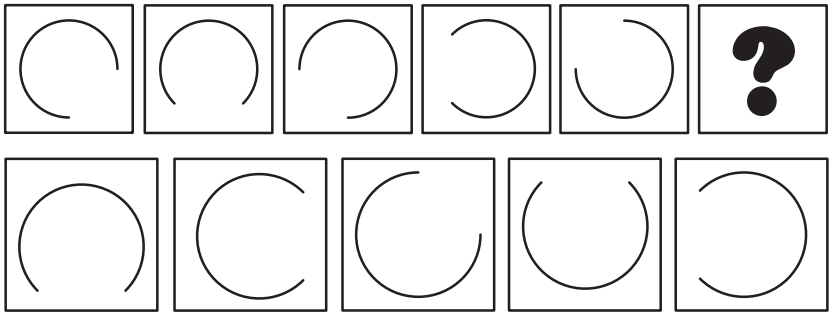
D. SOAL TES PERSEPSI GAMBAR

1.



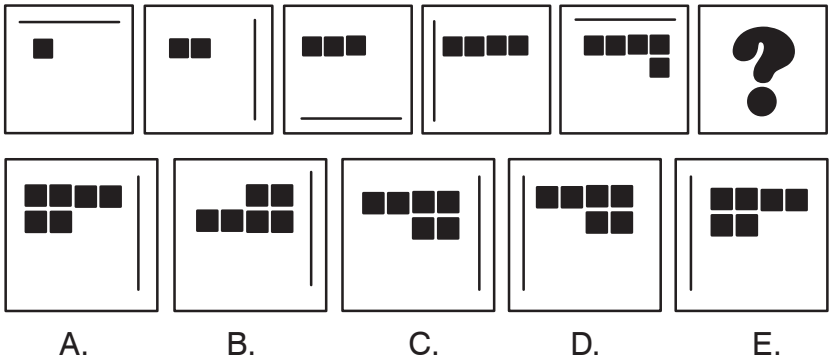
A. B. C. D. E.

2.



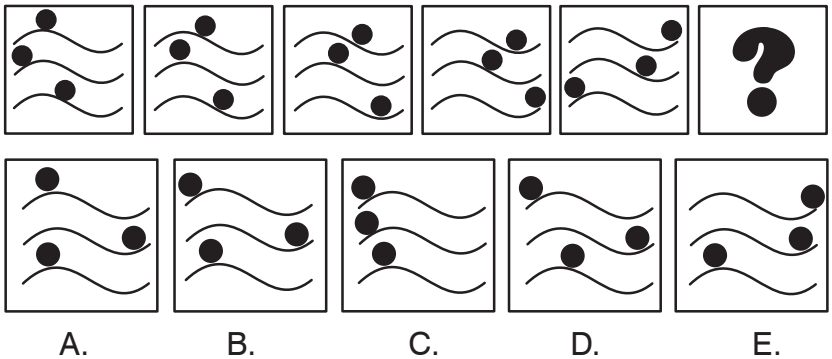
A. B. C. D. E.

3.



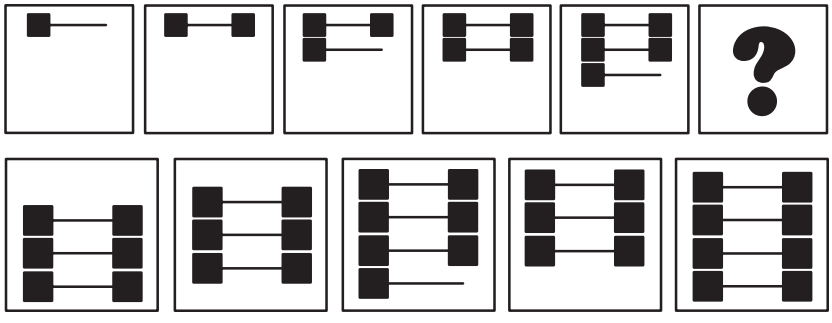
A. B. C. D. E.

4.



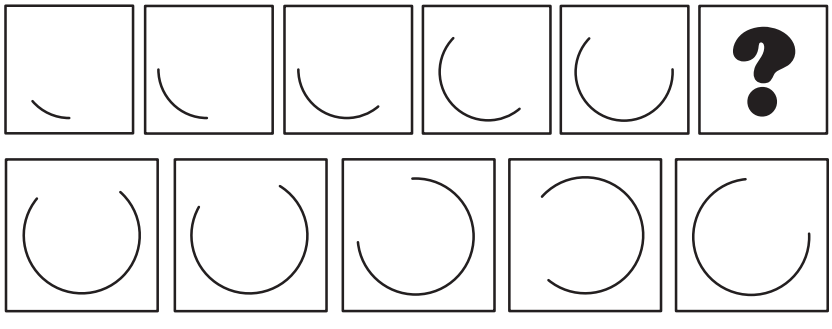
A. B. C. D. E.

5.



A. B. C. D. E.

6.



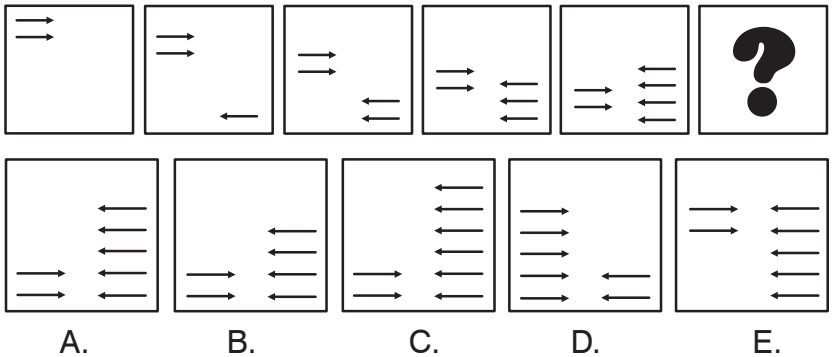
A. B. C. D. E.

7.



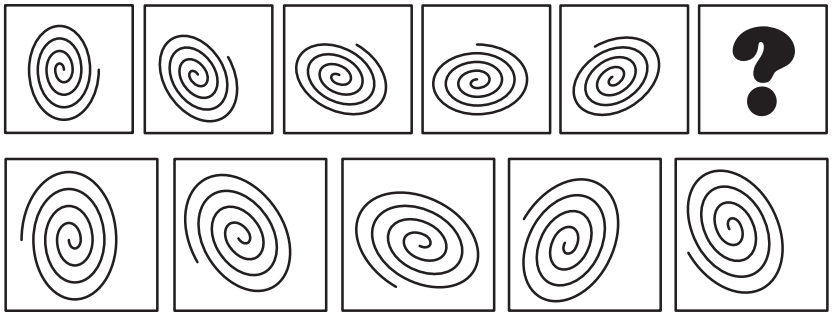
A. B. C. D. E.

8.



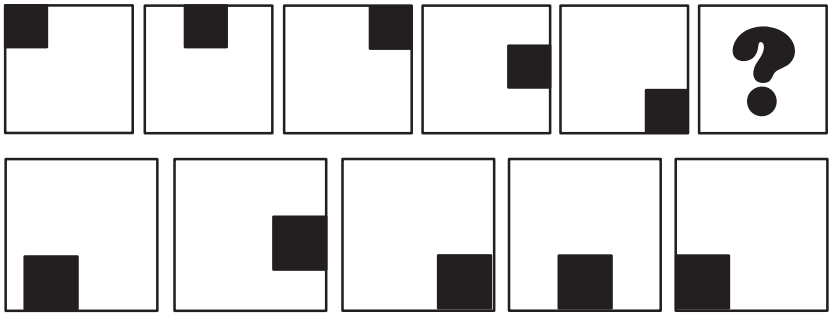
A. B. C. D. E.

9.



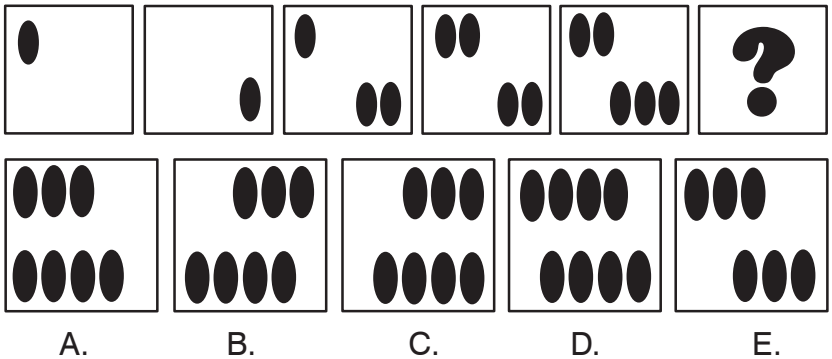
A. B. C. D. E.

10.



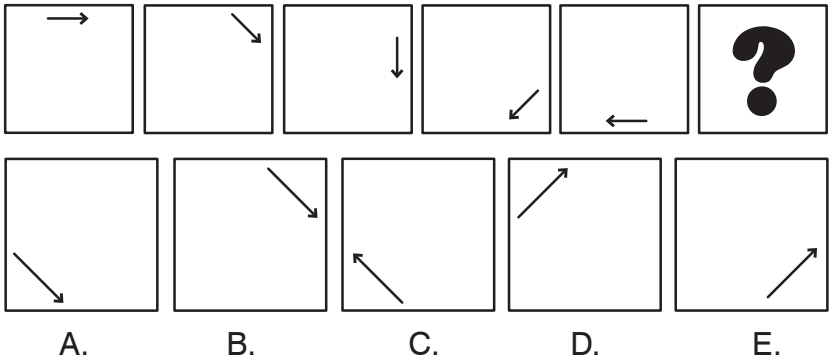
A. B. C. D. E.

11.



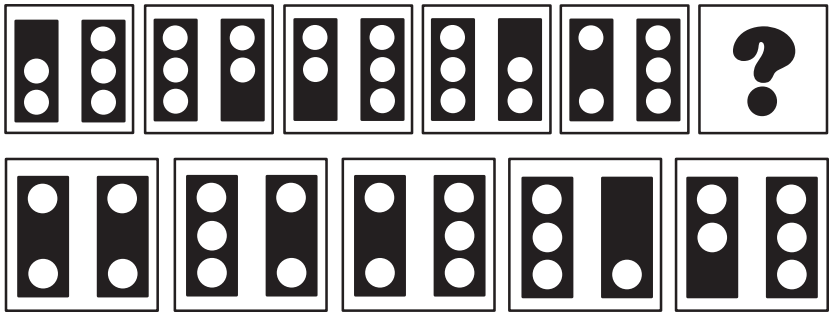
A. B. C. D. E.

12.



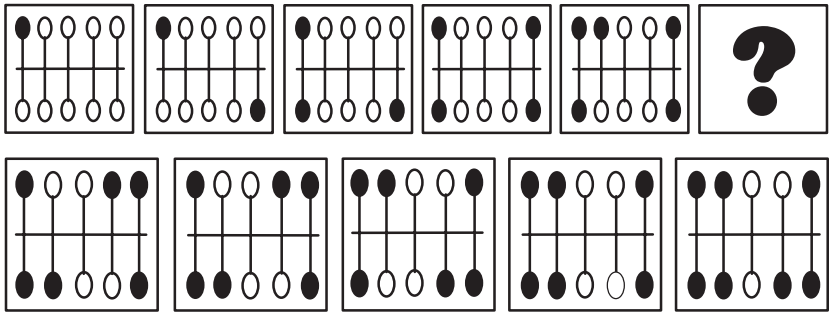
A. B. C. D. E.

13.



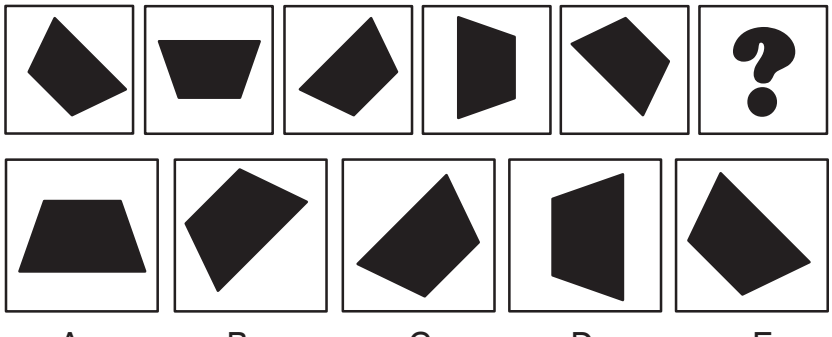
A. B. C. D. E.

14.



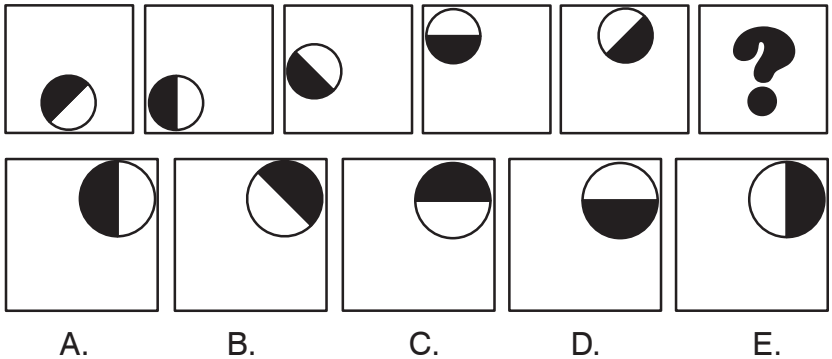
A. B. C. D. E.

15.



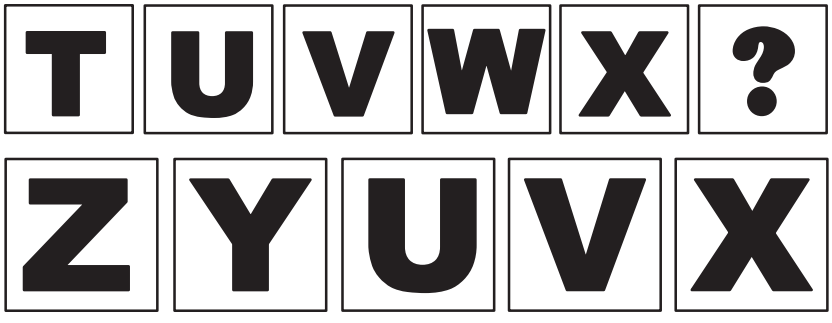
A. B. C. D. E.

16.



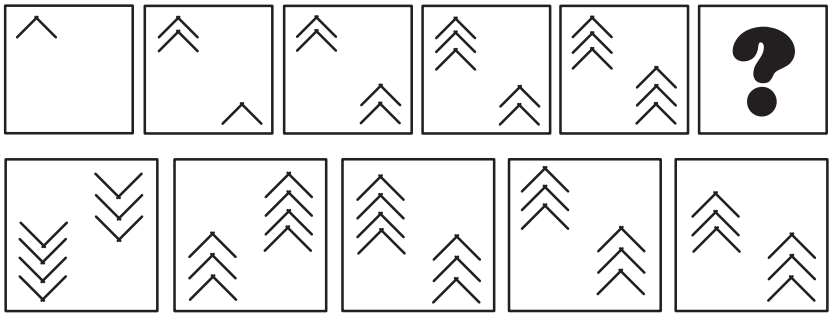
A. B. C. D. E.

17.



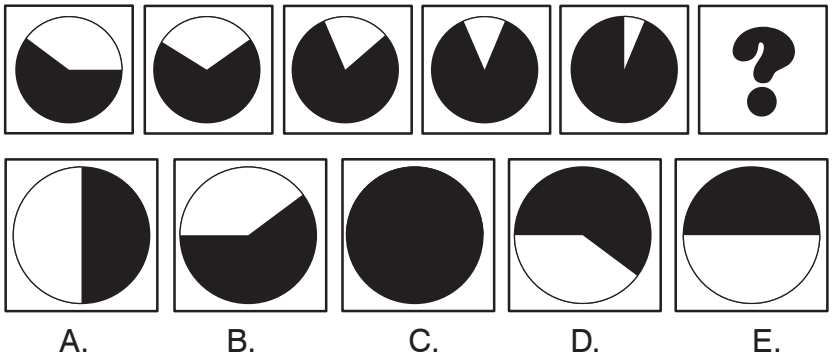
A. B. C. D. E.

18.



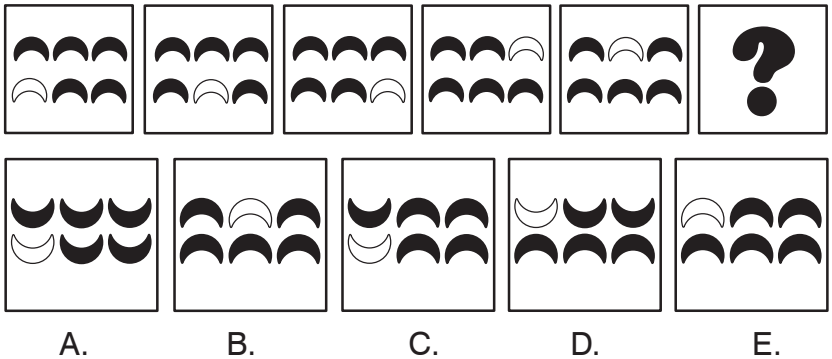
A. B. C. D. E.

19.



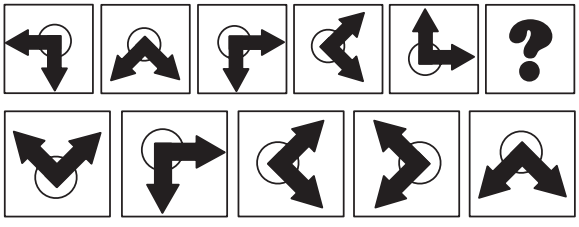
A. B. C. D. E.

20.



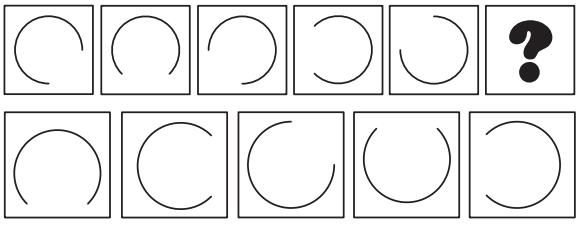
A. B. C. D. E.

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Irama Gambar

1. 

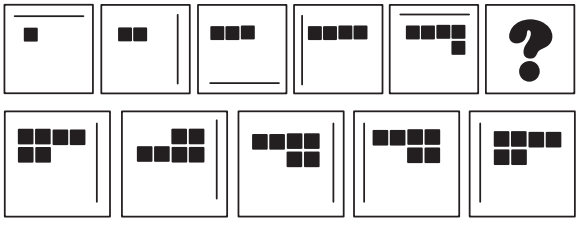
Pola pada gambar adalah berputar berlawanan arah jarum jam sebesar 45°. Perputaran gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutkan pola di atas adalah gambar 1.

Jawaban: A

2. 

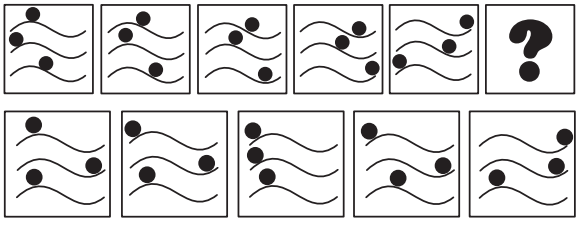
Pola pada gambar adalah berputar searah jarum jam sebesar 45°. Perputaran gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutkan pola di atas adalah gambar 4.

Jawaban: D

3. 

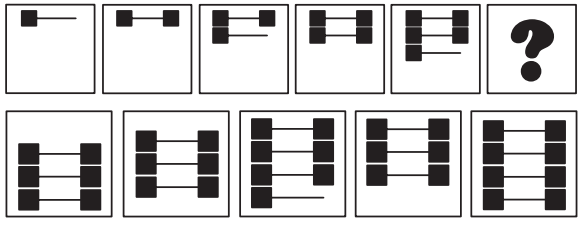
Pertama, perhatikan garis hitam. Garis tersebut berputar searah jarum jam pada setiap sisi persegi. Diikuti dengan pertambahan kotak hitam ke arah kanan satu demi satu. Lanjutan dari gambar di atas dapat dipastikan adalah gambar 3.

Jawaban: C

4. 

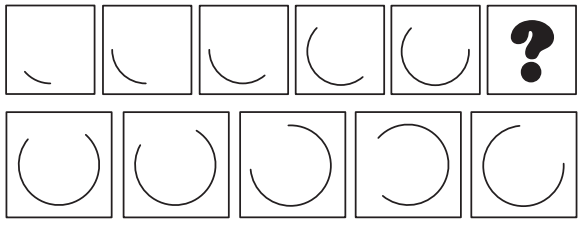
Semua lingkaran hitam bergertak maju mengikuti alur gelombang atau garis dan kembali lagi ke awal garis jika sudah mencapai ujung. Gambar selanjutnya yang tepat dari pola di atas adalah gambar 2.

Jawaban: B

5. 

Pola dari gambar di atas adalah bertambah kotak hitam dan kotak hitam dengan garis. Gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutnya pola gambar di atas ditunjukan oleh gambar 4.

Jawaban: D

6. 

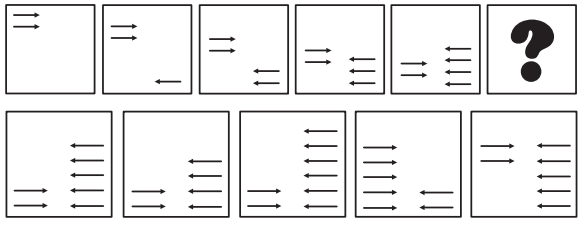
Pola pada gambar adalah garis yang membentuk lengkungan lingkaran. Lengkungan bertambah dari kiri dan kana secara bergantian. Lanjutan dari pola gambar di atas adalah gambar 5.

Jawaban: E

7. 

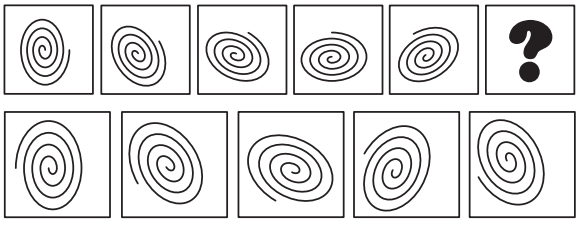
Pola gambar di atas adalah perpaduan angka dan huruf dengan urutan yang sesuai pada angka. Huruf ke-5 adalah E, jadi gambar selanjutnya yang tepat untuk melengkapi pola gambar di atas ditunjukan oleh gambar 4.

Jawaban: D

8. 

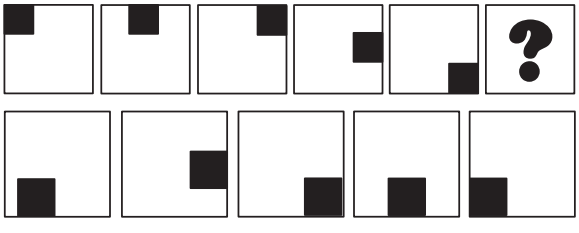
Pola dari deret gambar di atas adalah panah yang semakin bertambah jumlahnya dari kanan bawah ke atas. Sedang 2 panah di sebalah kiri bergerak ke bawah. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 1.

Jawaban: A

9. 

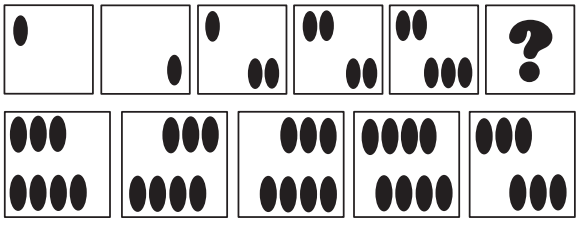
Pola dari gambar bergerak dan berputar berlawanan arah jarum jam. Gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutkan pola deret di atas adalah gambar 4.

Jawaban: D

10. 

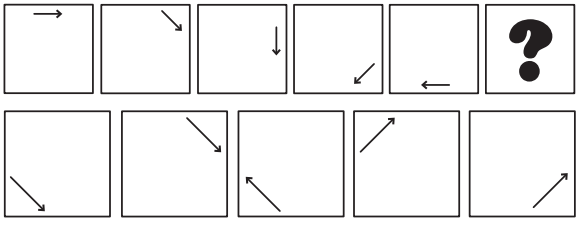
Pola pada gambar adalah berputar searah dengan arah jarum jam sebesar 45°. Perputaran gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutkan pola di atas adalah gambar 4.

Jawaban: D

11. 

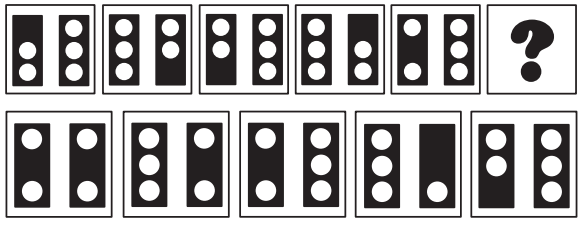
Pola dari gambar di atas adalah pertambahan oval hitam satu demi satu pada tiap kotaknya. Oval bertambah mulai dari posisi kanan bawah kemudian berlanjut ke kiri atas secara bergantian. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar 5.

Jawaban: E

12. 

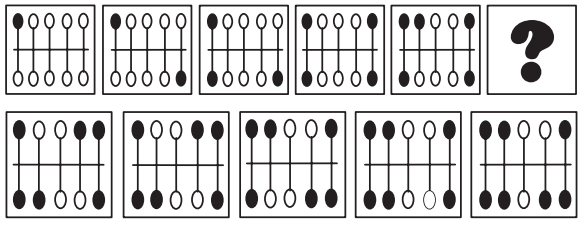
Pola pada gambar adalah panah yang berputar searah dengan arah jarum jam sebesar 45o. Perputaran panah selanjutnya yang tepat untuk melanjutkan pola di atas adalah gambar 3.

Jawaban: C

13. 

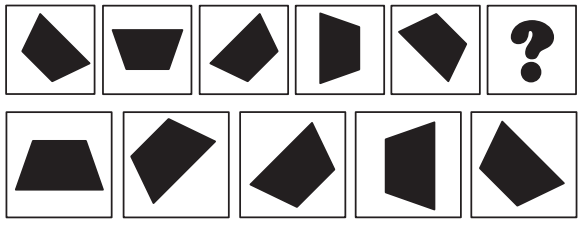
Pola dari gambar di atas adalah hasil pencerminan dari salah satu gambar. . Gambar selanjutnya dari deret di atas yang tepat ditunjukan oleh gambar 2.

Jawaban: B

14. 

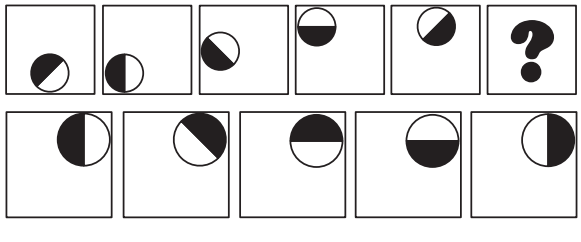
Pola dari gambar adalah pertambahan oval hitam semua sudut secara bergantian. Dimulai dari sudut kanan bawah, kiri bawah, kanan atas, kiri atas. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 3.

Jawaban: C

15. 

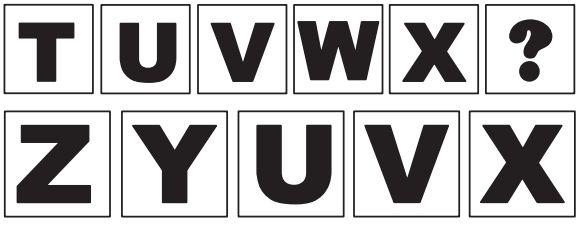
Pola pada gambar adalah berputar berlawanan arah jarum jam sebesar 45°. Perputaran gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutkan pola di atas adalah gambar 1.

Jawaban: A

16. 

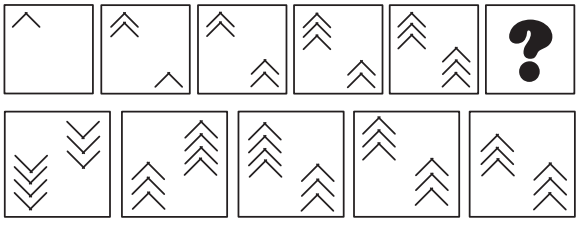
Pola pada gambar adalah lingkaran dengan motif hitam putih yang mengelilingi persegi dan berputar berlawanan arah jarum jam sebesar 45o . Perputaran gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutkan pola di atas adalah gambar 2.

Jawaban: B

17. 

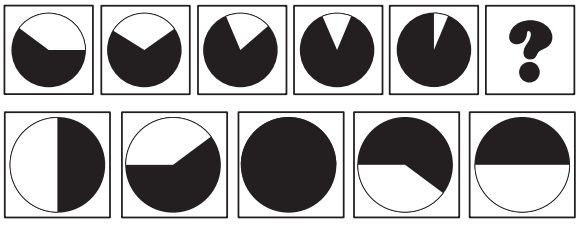
Pola dari gambar di atas adalah urutan huruf alphabet, sehingga lanjutannya adalah huruf 'Y' yaitu gambar 2.

Jawaban: B

18. 

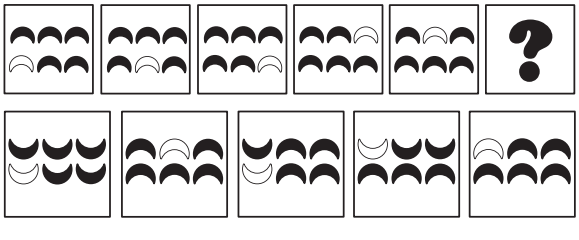
Pola dari gambar adalah pertambahan dua garis dari sudut persegi kiri atas dan kanan bawah secara bergantian. Pertambahan dimulai dari sudut kiri atas kemudian kanan bawah, begitu seterusnya. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 3.

Jawaban: C

19. 

Pola dari gambar di atas adalah lengkungan putih yang semakin menyempit kelebarannya. Urutan untuk melengakapi gambar terakhir adalah lengkungan putih yang sudah menghitam, sehingga menghasilkan lingkaran hitam. Gambar yang sesuai adalah gamnbar 3.

Jawaban : C

20. 

Pola dari gambar di atas adalah bangun yang menyerupai bulan sabit berwarna putih. Bangun tersebut berpindah satu-satu ke arah kanan dan berbelok ke kiri setelah pada baris atas. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 5.

Jawaban : E

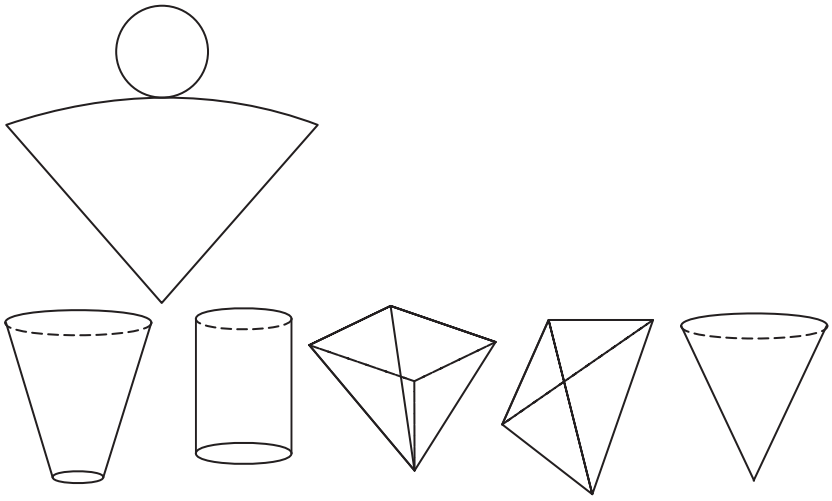
Bab VII

Paket Drilling Soal Tes Penalaran Gambar II

- Tes Jaring-Jaring
- Tes Pencerminan
- Tes Perbedaan Gambar
- Tes Persepsi Gambar

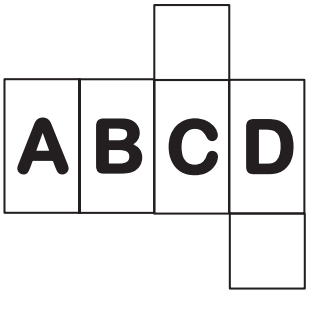
A. SOAL TES JARING-JARING

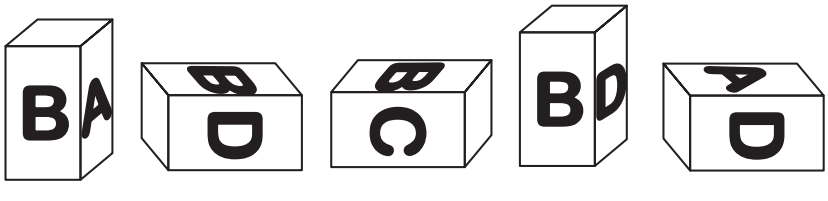
1.



A. B. C. D. E.

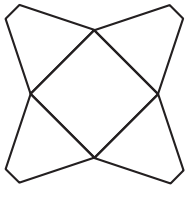
2.

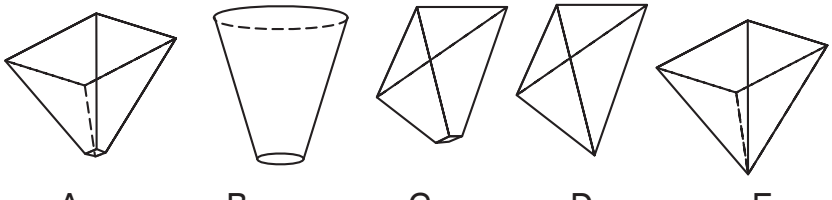




A. B. C. D. E.

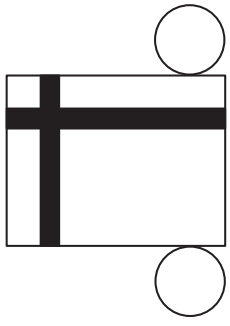
3.

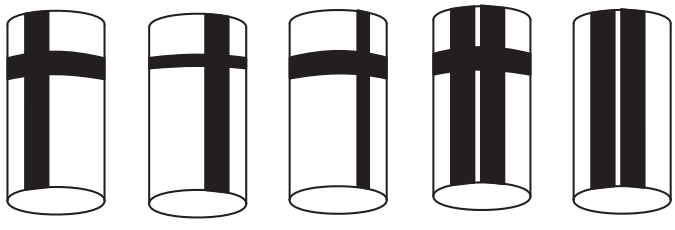




A. B. C. D. E.

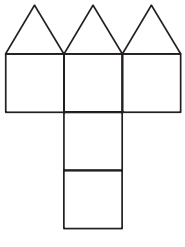
4.

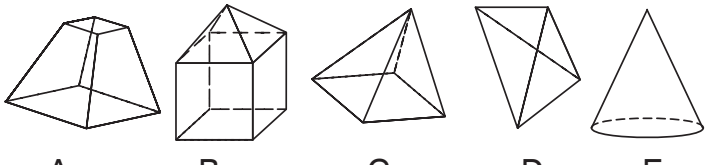




A. B. C. D. E.

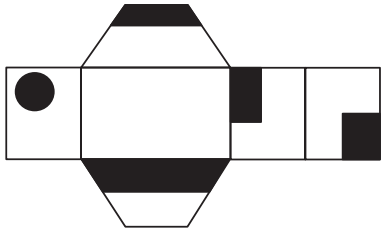
5.

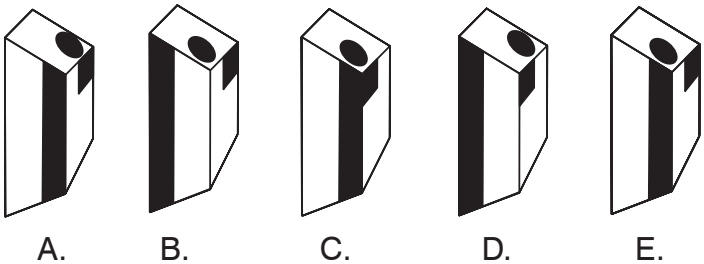




A. B. C. D. E.

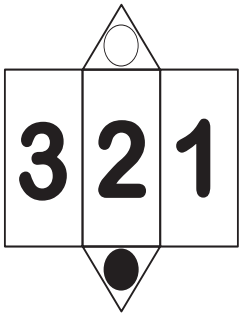
6.

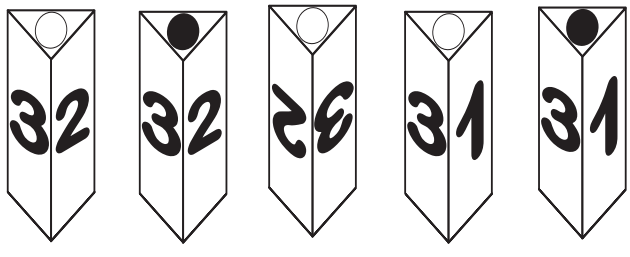




A. B. C. D. E.

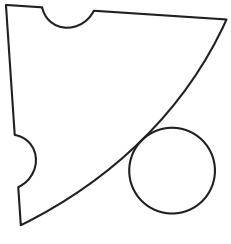
7.

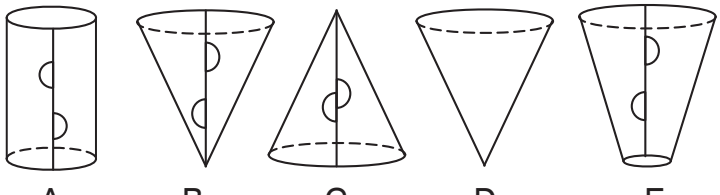




A. B. C. D. E.

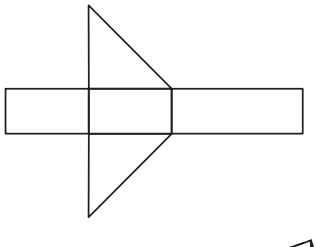
8.

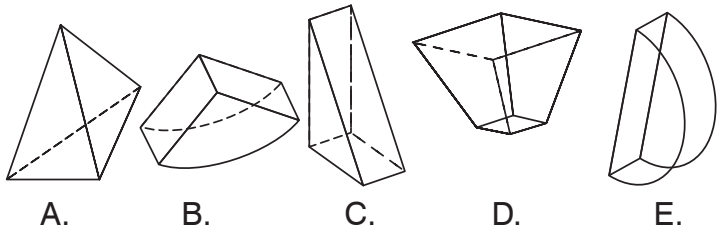




A. B. C. D. E.

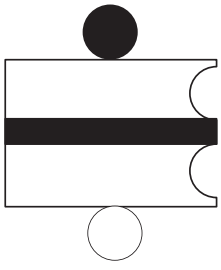
9.

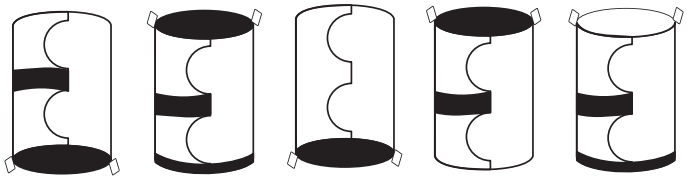




A. B. C. D. E.

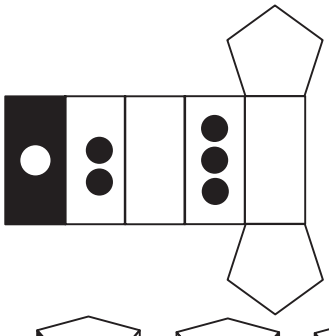
10.

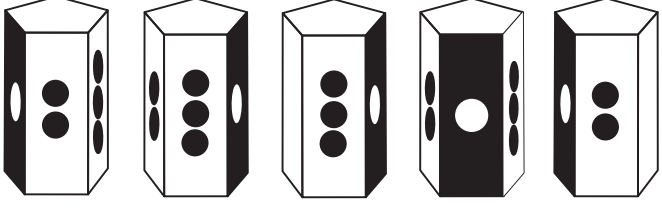




A. B. C. D. E.

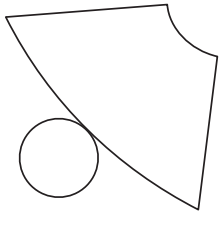
11.

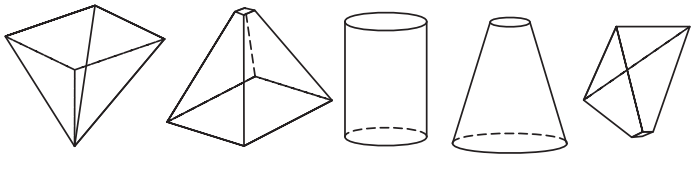




A. B. C. D. E.

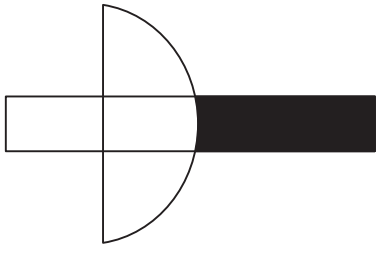
12.

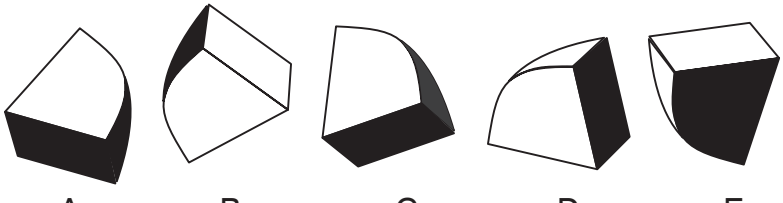




A. B. C. D. E.

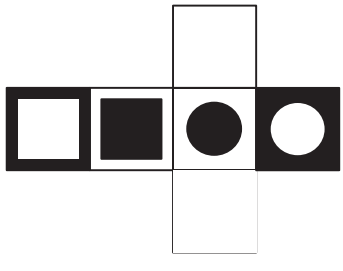
13.

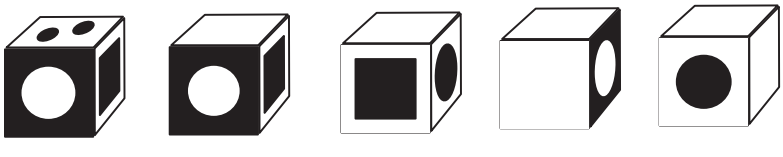




A. B. C. D. E.

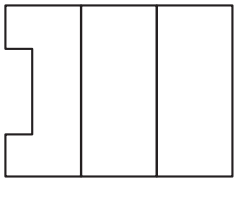
14.

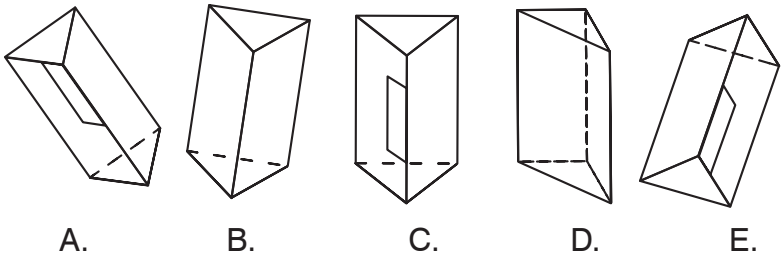




A. B. C. D. E.

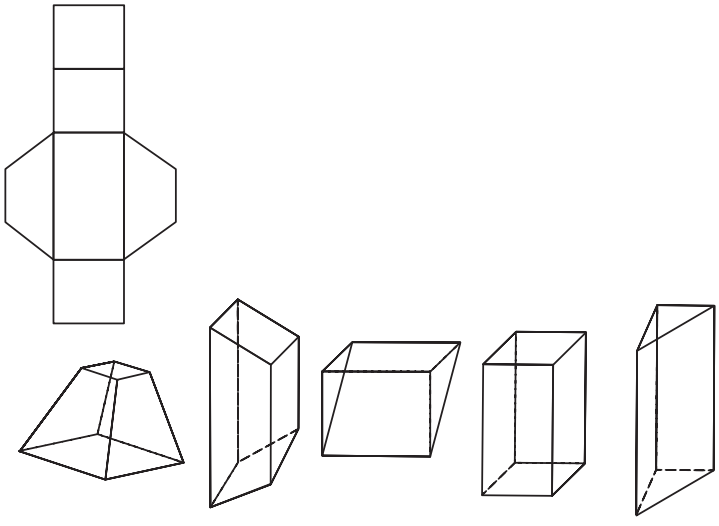
15.





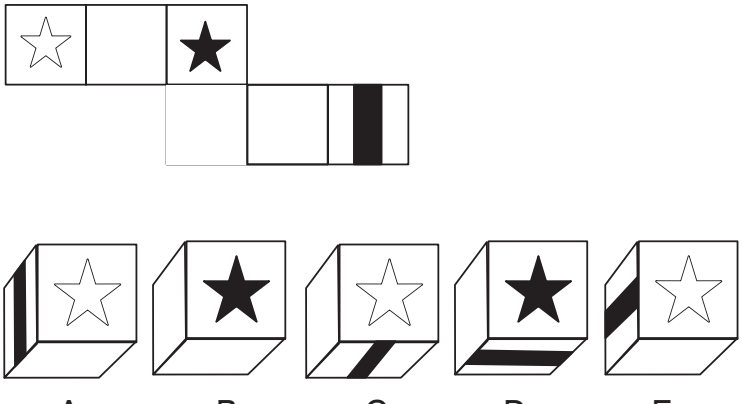
A. B. C. D. E.

16.



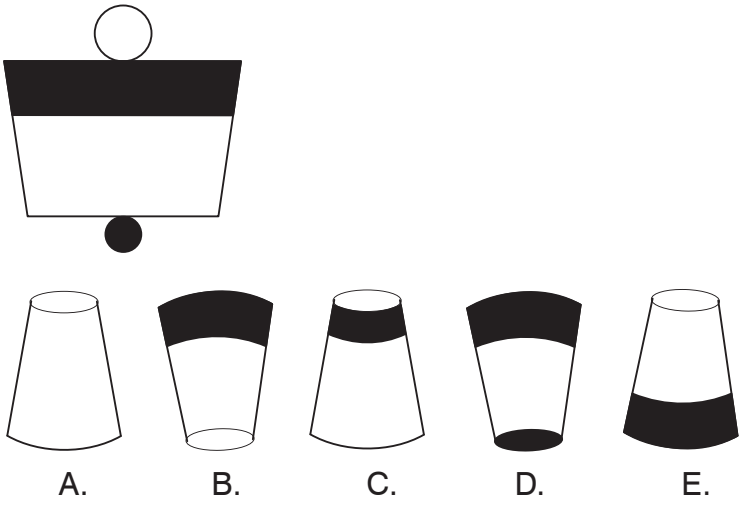
A. B. C. D. E.

17.



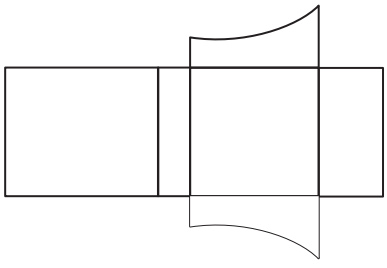
A. B. C. D. E.

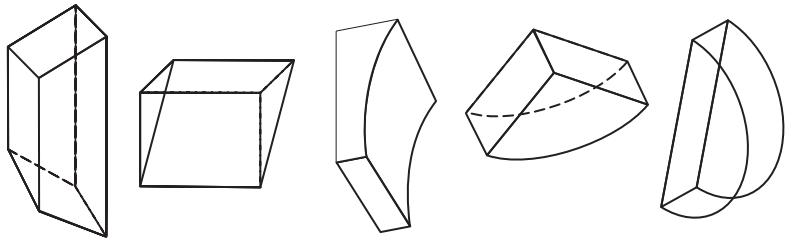
18.



A. B. C. D. E.

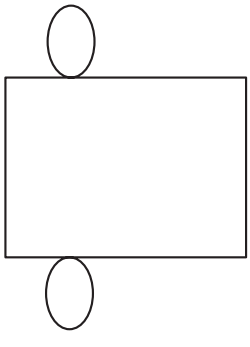
19.

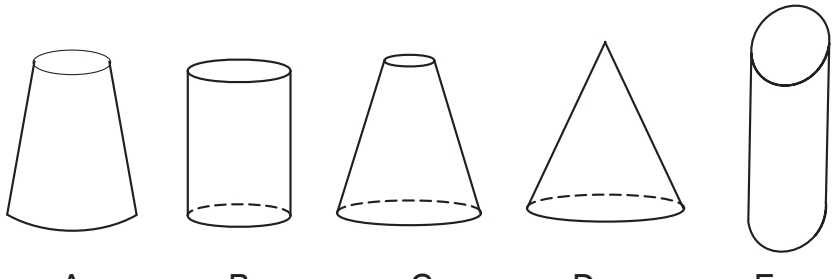




A. B. C. D. E.

20.

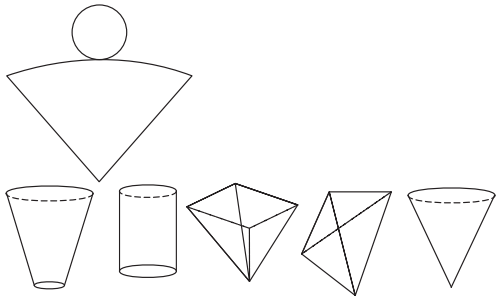




A. B. C. D. E.

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Jaring-Jaring Gambar:

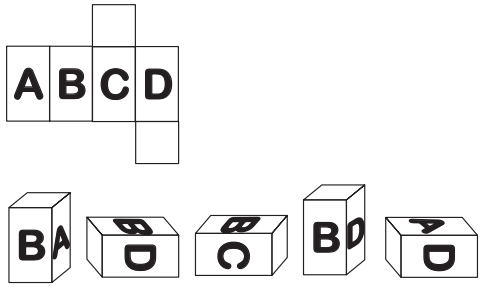
1.



Berdasarkan gambar jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kerucut. Gambar yang sesuai adalah gambar 5. **Jadi, jawaban yang tepat adalah E.**

Jawaban: E

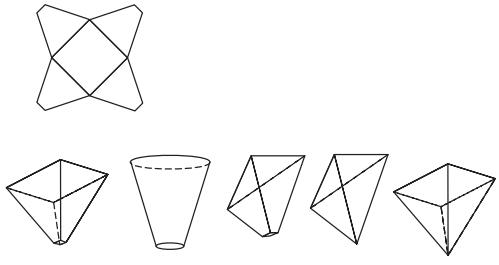
2.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah balok. Pada sisi depan bermotif huruf C dan bersampingan dengan sisi bermotif huruf B. Gambar yang sesuai adalah gambar 3. **Jadi, jawaban yang tepat adalah C.**

Jawaban: C

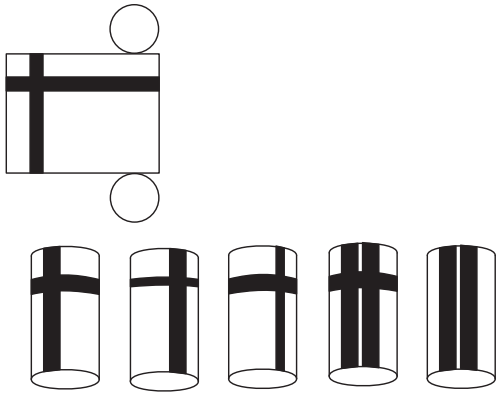
3.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah limas segiempat dengan bagian sudut lancip yang berbentuk tumpul. Gambar yang sesuai adalah gambar 1. **Jadi, jawaban yang tepat adalah A.**

Jawaban: A

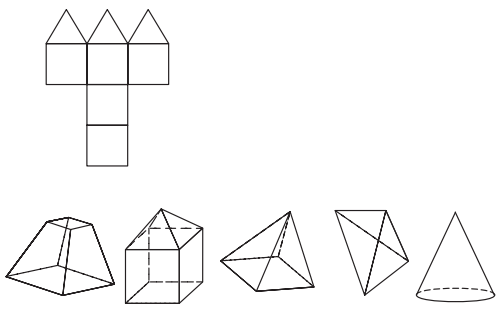
4.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah silinder. Pada sisi silinder terdapat motif dua garis hitam sama besar yang saling berpotongan di bawah tutup silinder. Gambar yang sesuai adalah gambar 1. **Jadi, jawaban yang tepat adalah A.**

Jawaban: A

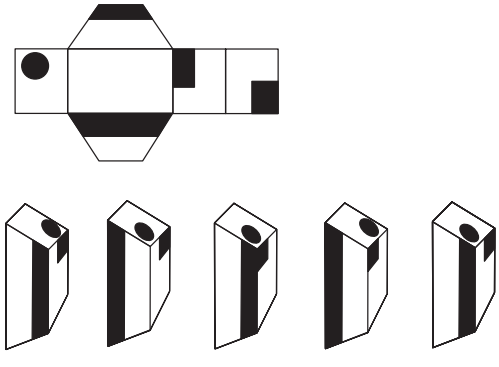
5.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kubus dengan bangun limas segiempat di atasnya. Gambar yang sesuai adalah gambar 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B.**

Jawaban: B

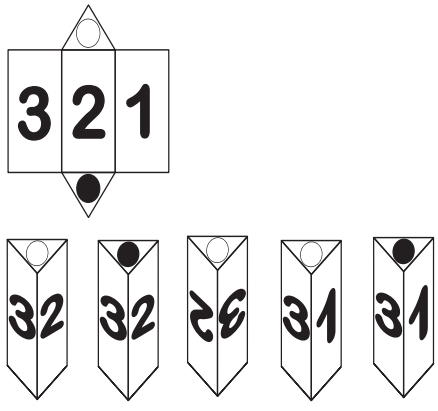
6.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah prisma dengan sisi trapesium. Pada salah satu sisi miring bangun terdapat motif lingkaran hitam yang berseberangan secara diagonal dengan motif persegi hitam. Pada bagian sisi samping (alas) terdapat motif garis hitam memanjang. Gambar yang sesuai adalah gambar 4. **Jadi, jawaban yang tepat adalah D.**

Jawaban: D

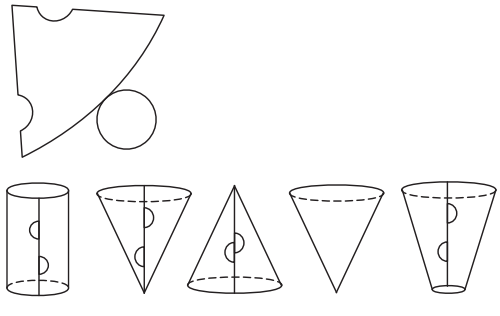
7.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah prisma segitiga. Pada sisi bangun, motif berupa angka '2' akan bersampingan dengan motif angka '3' dan tutup prisma bermotif lingkaran kecil putih. Gambar yang sesuai adalah gambar 1. **Jadi, jawaban yang tepat adalah A.**

Jawaban: A

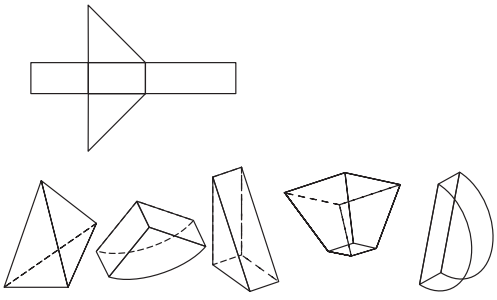
8.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kerucut. Pada sisinya terdapat motif potongan setengah lingkaran yang saling berseberangan. Gambar yang sesuai adalah gambar 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B.**

Jawaban: B

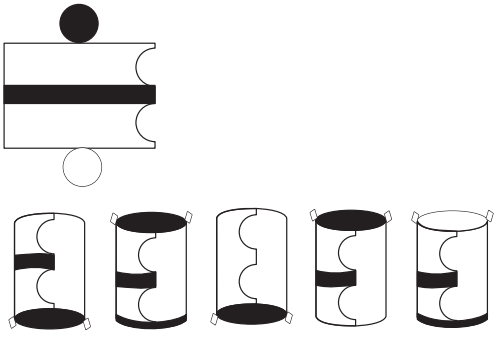
9.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah prisma segitiga. Gambar yang sesuai adalah gambar 3. **Jadi, jawaban yang tepat adalah C.**

Jawaban: C

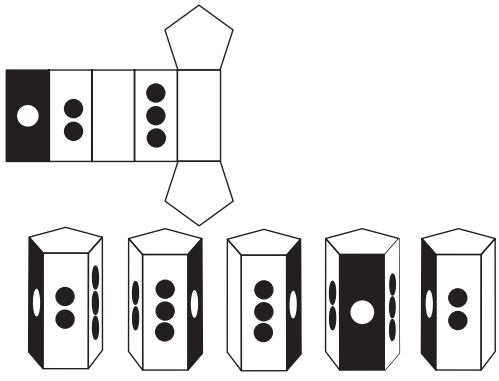
10.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah silinder. Tutup silinder berwarna hitam. Pada sisi silinder terdapat motif 2 lengkungan setengah lingkaran dengan garis hitam di tengahnya. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 4. **Jadi, jawaban yang tepat adalah D.**

Jawaban: D

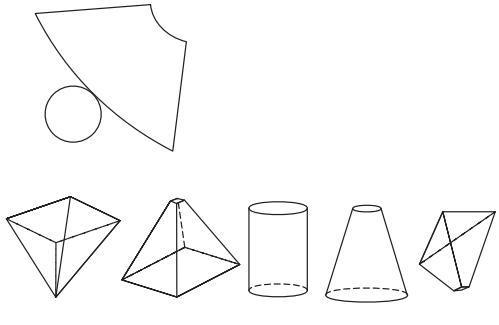
11.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah prisma segilima. Sisi prisma dengan motif 1 lingkaran putih akan bersampingan dengan sisi bermotif 2 lingkaran hitam. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 5. **Jadi, jawaban yang tepat adalah E.**

Jawaban: E

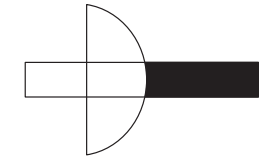
12.

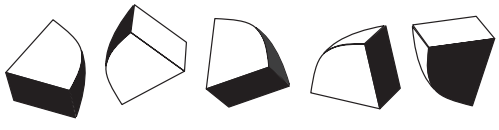


Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun kerucut. Pada bagian atas tidak bersudut lancip melainkan datar karena potongan di bagian atas jaring-jaring. Gambar yang sesuai adalah gambar 4. **Jadi, jawaban yang tepat adalah D.**

Jawaban: D

13.

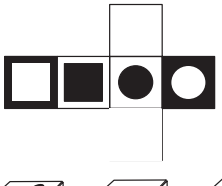


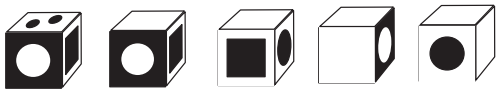


Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah prisma seperempat silinder. Bagian sisi lengkungan prisma memiliki motif hitam dengan semua sisi lain yang berwarna putih. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B.**

Jawaban: B

14.

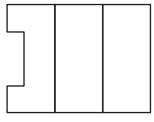


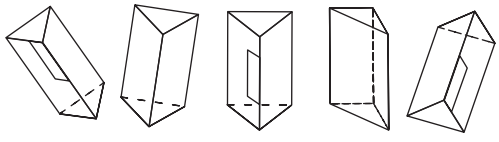


Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kubus. Di mana, bangun yang terbentuk memiliki motif lingkaran hitam di sisi kanan yang bersanding dengan sisi kubus yang bermotif persegi hitam di sisi depannya. Gambar yang sesuai adalah gambar 3. **Jadi, jawaban yang tepat adalah C.**

Jawaban: C

15.

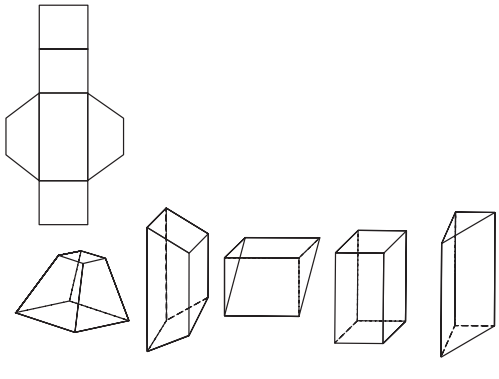




Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah prisma segitiga. Salah satu sisi prisma bermotif persegi panjang putih di bagian tepi tengah. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 3. **Jadi, jawaban yang tepat adalah C.**

Jawaban: C

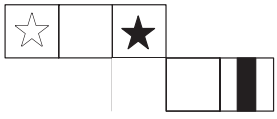
16.



Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun prisma denga sisi berbentuk bangun trapesium. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B.**

Jawaban: B

17.

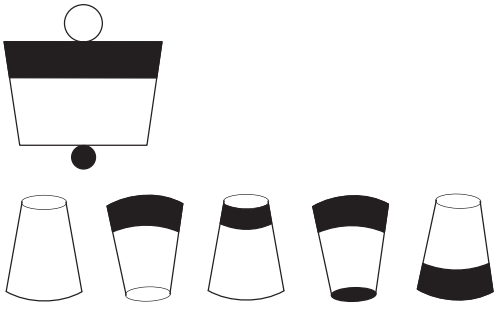




Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah kubus. Sisi bagian depan kubus memiliki motif bintang berwarna hitam. 2 sisi yang bersampingan dengan sisi depan kubus berwarna pitih/polos. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 2. **Jadi, jawaban yang tepat adalah B.**

Jawaban: B

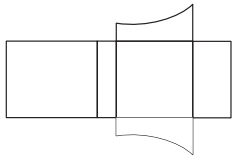
18.

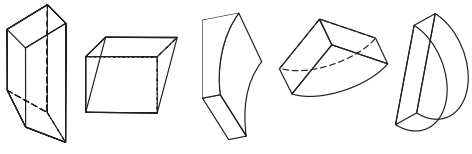


Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun kerucut yang menyerupai silinder karena bagian atas memiliki tutup. Tutup bangun yang mengerucut berwarna hitam. Sedang sisi bangun yang menyelimuti bermotif hitam dan putih. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 4. **Jadi, jawaban yang tepat adalah D.**

Jawaban: D

19.

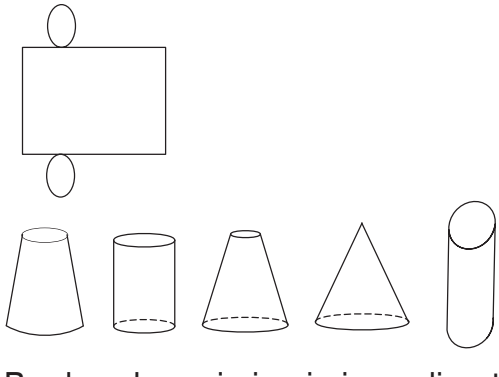




Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah prisma dengan bentuk trapesium yang melengkung. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 3. **Jadi, jawaban yang tepat adalah C.**

Jawaban: C

20.

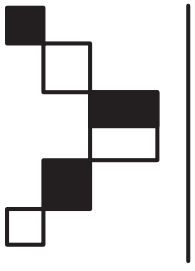


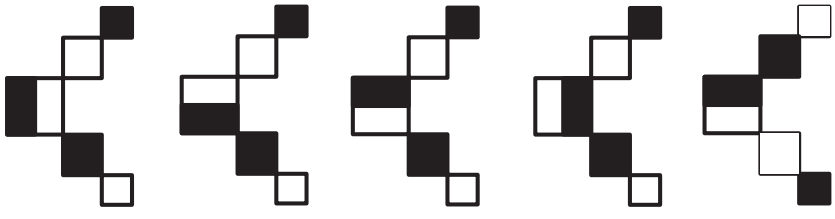
Berdasarkan jaring-jaring di atas, bangun ruang yang mungkin terbentuk adalah bangun silinder dengan tutup dan alas berbentuk oval. Bangun yang sesuai dengan jaring-jaring tersebut adalah bangun 5. **Jadi, jawaban yang tepat adalah E.**

Jawaban E

B. SOAL TES PENCERMINAN

1.





A. B. C. D. E.

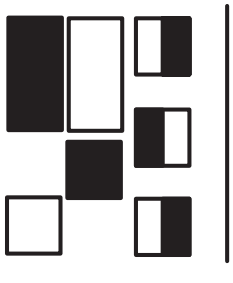
2.

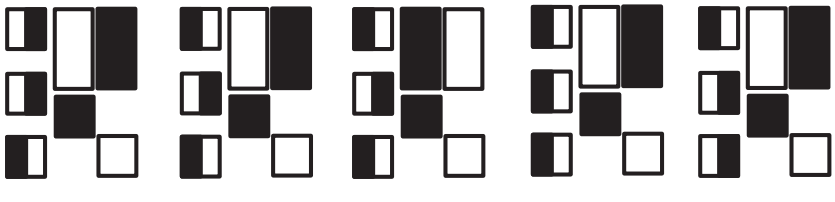




A. B. C. D. E.

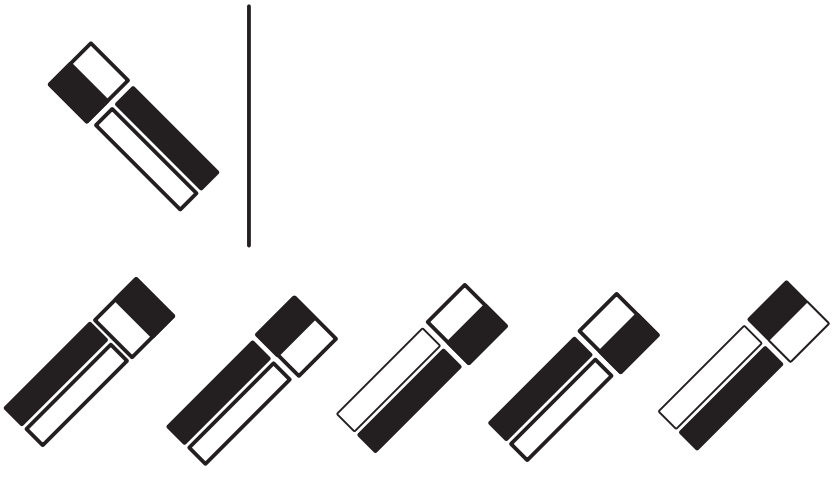
3.





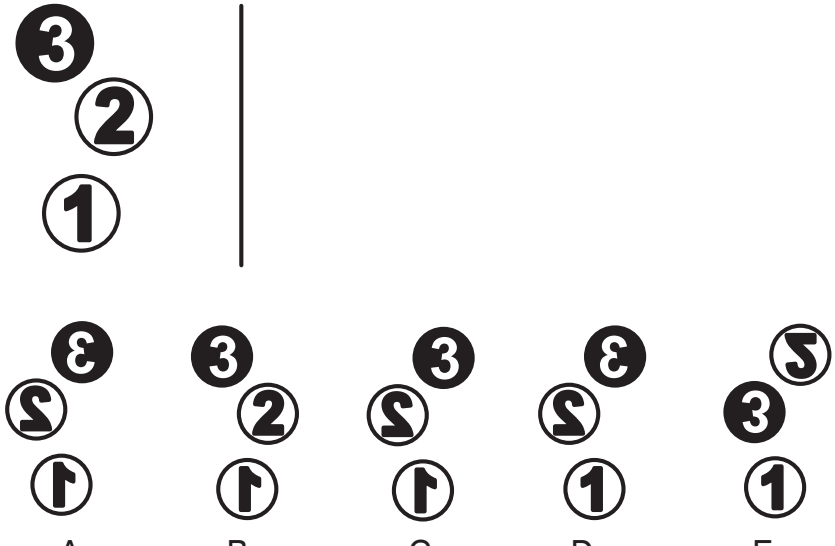
A. B. C. D. E.

4.



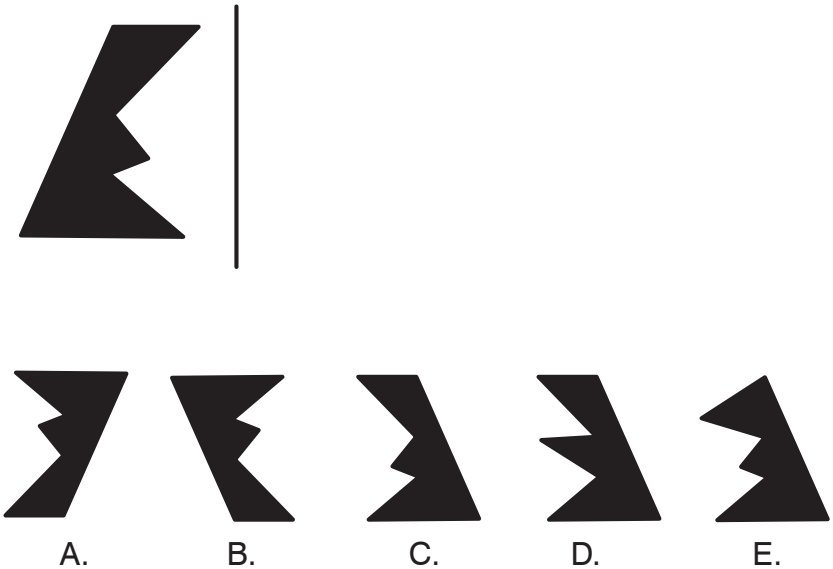
A. B. C. D. E.

5.



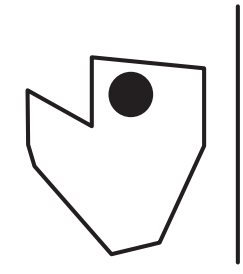
A. B. C. D. E.

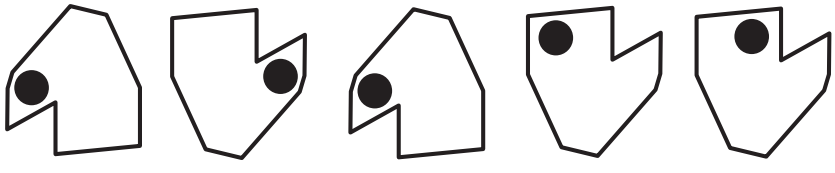
6.



A. B. C. D. E.

7.

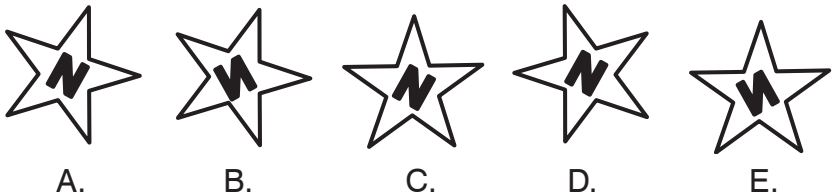




A. B. C. D. E.

8.

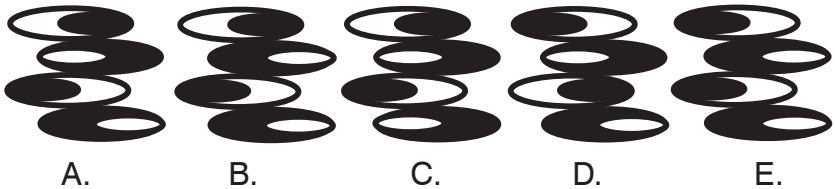




A. B. C. D. E.

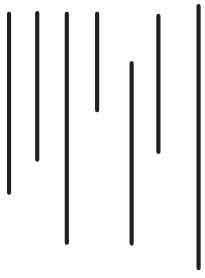
9.





A. B. C. D. E.

10.





A. B. C. D. E.

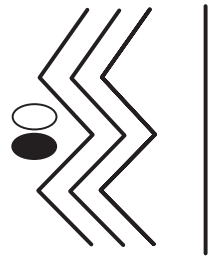
11.

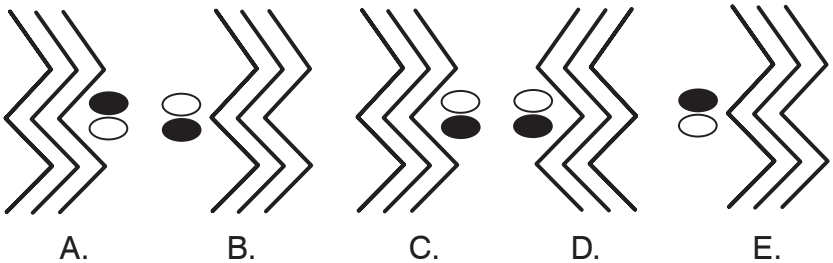




A. B. C. D. E.

12.





A. B. C. D. E.

13.

A. B. C. D. E.

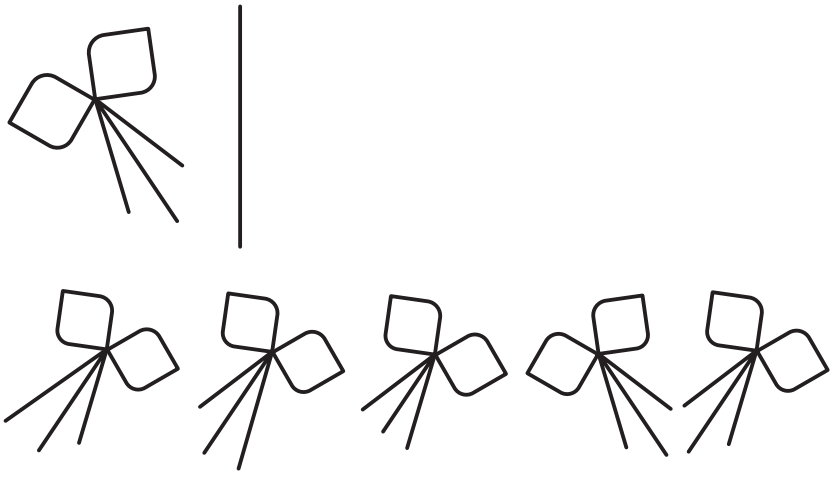
14.

A. B. C. D. E.

15.

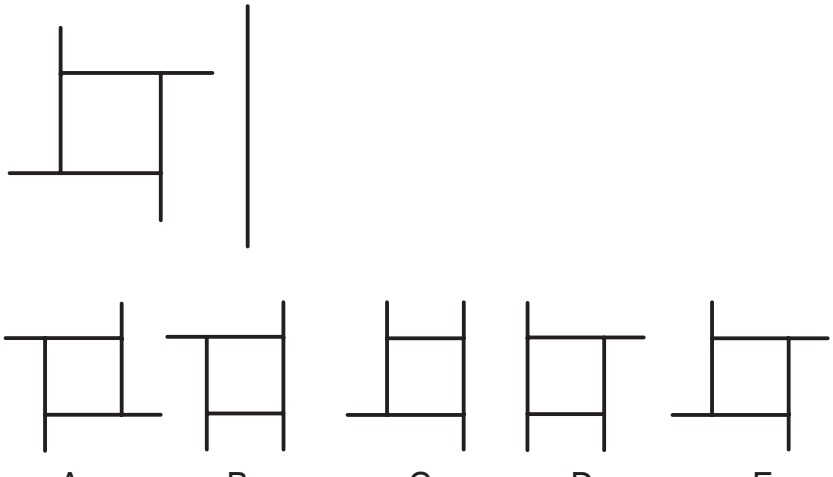
A. B. C. D. E.

16.



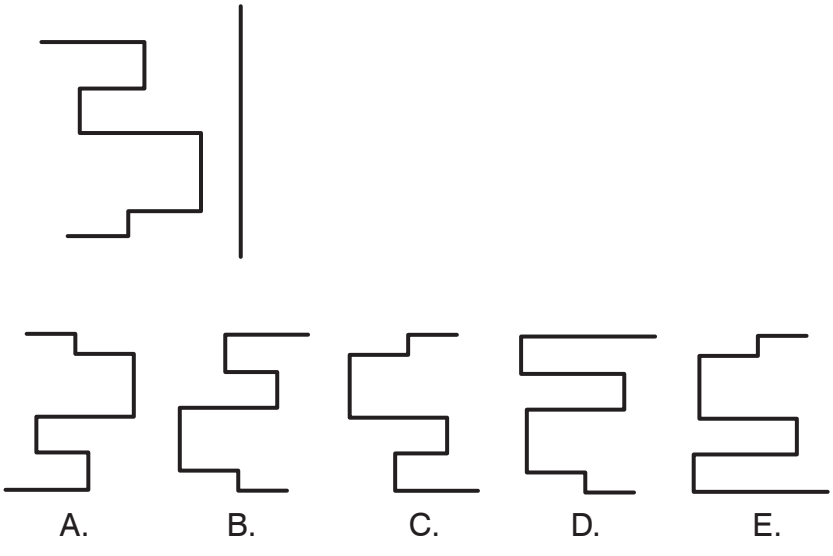
A. B. C. D. E.

17.



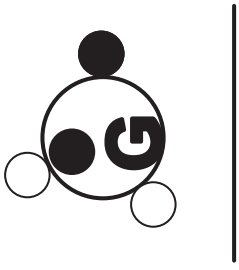
A. B. C. D. E.

18.



A. B. C. D. E.

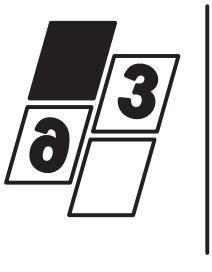
19.

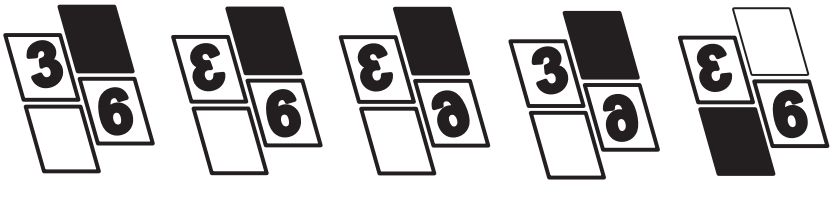




A. B. C. D. E.

20.

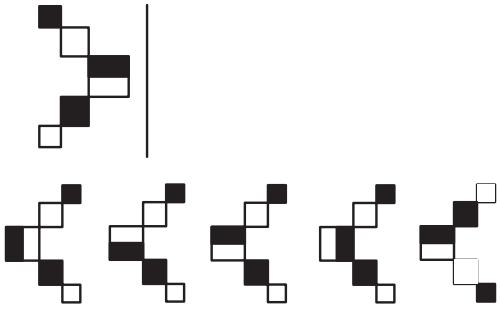




A. B. C. D. E.

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Pencerminan Gambar:

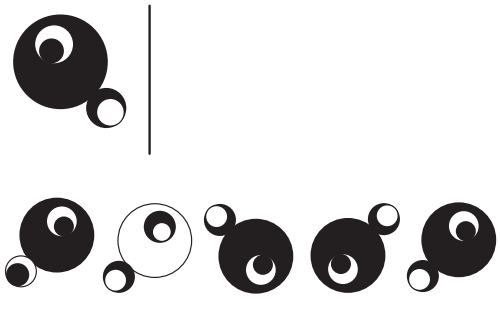
1.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar dengan sisi hitam kecil di kanan atas dan sisi kanan bawah berupa kotak kecil putih. Sedangkan, sisi yang paling besar bermotif hitam – putih tetap terletak di tengah. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 3.

Jawaban: C

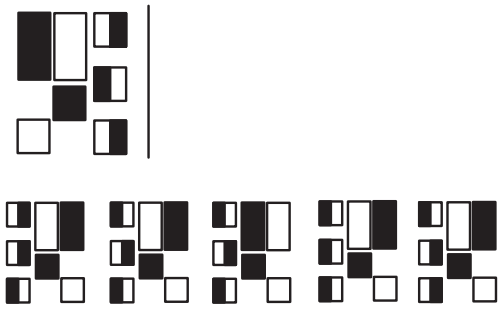
2.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah pada gambar lingkaran kecil akan terletak di sisi kiri bawah dengan warna putih berada menunjuk ke arah kiri bawah. Sedangkan, lingkaran kecil di dalam lingkaran besar terletak di sisi kanan atas. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 5.

Jawaban: E

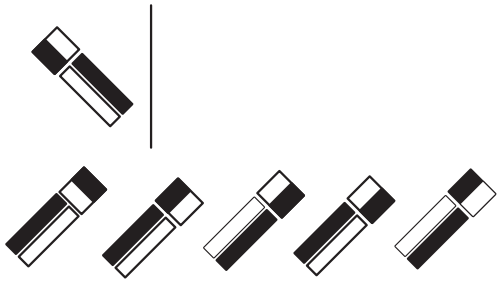
3.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar dengan sisi yang berbentuk persegi panjang dengan warna hitam berada di sisi kanan atas. Sedangkan tiga buah kotak kecil berwarna hitam putih akan terletak di sebelah kiri gambar. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

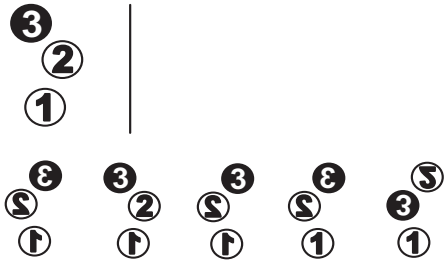
4.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar kotak dan dua persegi panjang yang sejajar akan menunjuk ke arah kiri bawah mengarah ke kanan atas, di mana sisi kotak akan terletak di sisi kanan atas dari cermin. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 4.

Jawaban: D

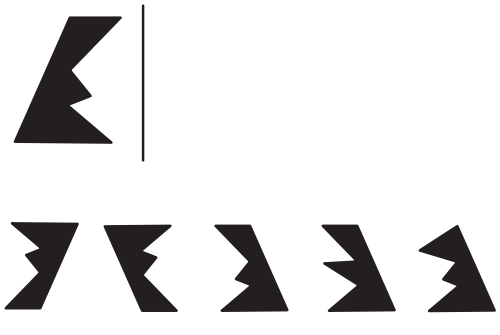
5.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar lingkaran hitam yang bertuliskan angka 3 terletak di kanan atas. Sedangkan, lingkaran polos bertuliskan angka 2 terletak di tengah dan lingkaran yang bertuliskan angka 1 terletak paling bawah dan menjorok ke kanan. Adapun arah angka akan menjadi terbalik mengarah ke kanan semua. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 1.

Jawaban: A

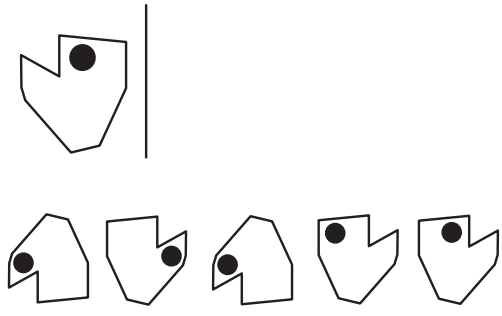
6.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar yang menyerupai gergaji akan mengarah ke kiri. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 3.

Jawaban: C

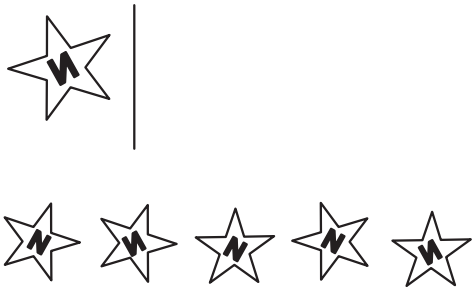
7.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar sisi yang menonjol akan terletak di sisi kanan bangun tersebut. Noktah hitam akan terletak di sisi kanan atas di dekat tonjolan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 5.

Jawaban: E

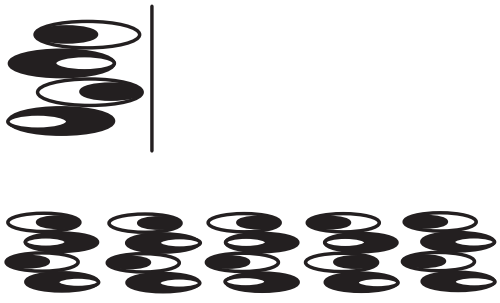
8.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar bintang yang berisikan huruf N yang mengarah ke kanan atas. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 1.

Jawaban: A

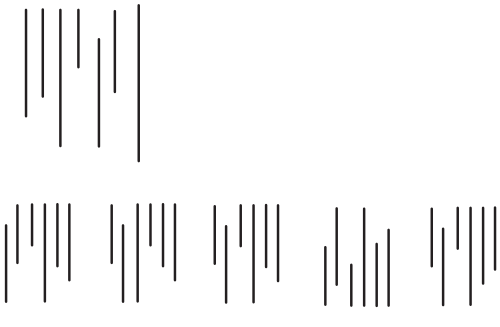
9.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar lingkaran dengan urutan dari atas ke bawah adalah lingkaran putih berisi noktah hitam di sebelah kanan dalam. Di bawahnya berupa lingkaran hitam berisi noktah putih di kiri dalam. Di bawahnya lagi berupa lingkaran putih berisikan noktah hitam di kiri dalam. Dan lingkaran terakhir berupa lingkaran hitam berisi noktah putih di kanan dalam. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 1.

Jawaban: A

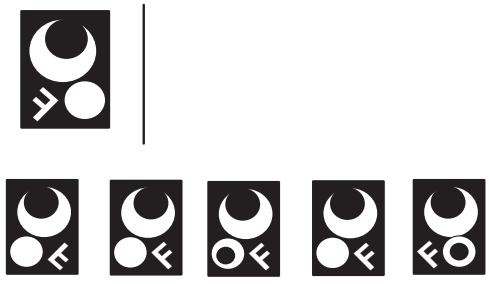
10.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar dengan susunan garis di balik dari kiri ke kanan, sehingga garis yang terletak di paling kanan akan menjadi di paling kiri, dan begitu juga sebaliknya. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 3.

Jawaban: C

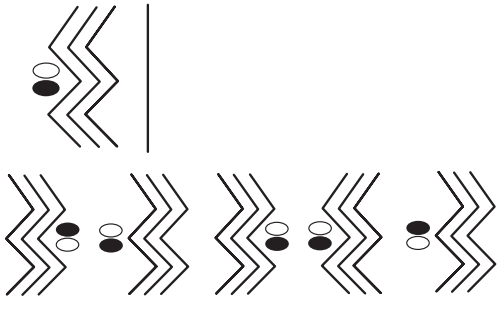
11.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar huruf F akan akan mengarah ke kanan atas dan terletak di kanan bawah persegi panjang hitam. Noktah putih terletak di sebelah kiri huruf F. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 4.

Jawaban: D

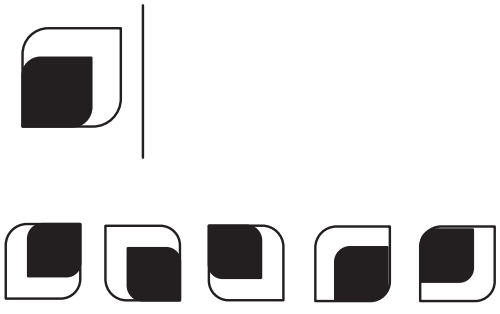
12.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar dua noktah dengan susunan putih hitam terletak di sebelah kanan tiga garis sejajar yang membelakangi cermin dan mengarah ke kanan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 3.

Jawaban: C

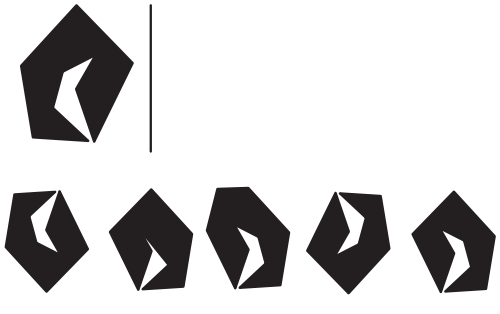
13.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar belah ketupat hitam akan terletak di kanan bawah dari belah ketupat besar putih. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

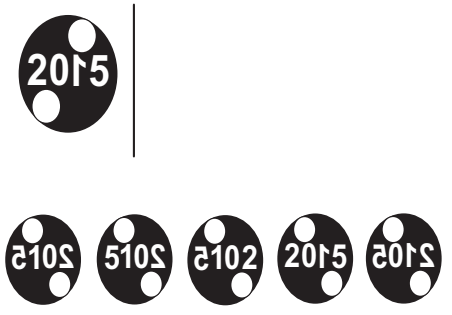
14.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar bidang segi lima yang mengarah k eke kiri dengan bangun di dalamnya mengarah membuka ke kiri. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 5.

Jawaban: E

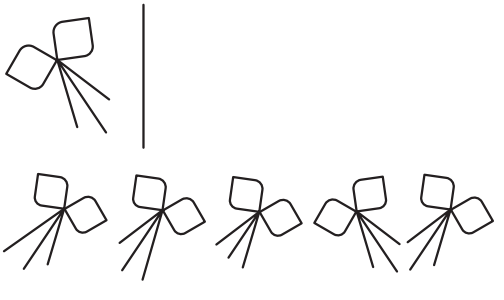
15.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar lingkaran hitam dengan noktah putih terletak di kiri atas dan di kanan bawah dengan susunan angka dari kiri ke kanan adalah angka 5 yang terbalik, angka 1, angka 0 dan angka 2 yang terbalik. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 1.

Jawaban: A

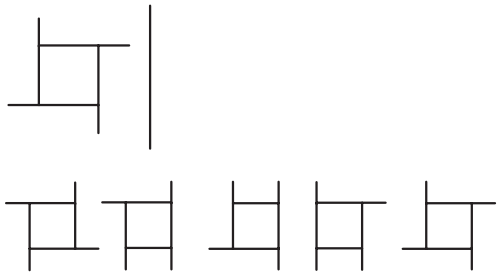
16.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar dua daun yang mengarah ke kanan atas dengan tangkai yang mengarah ke kiri bawah dengan tangkai paling tengah berukuran paling panjang. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

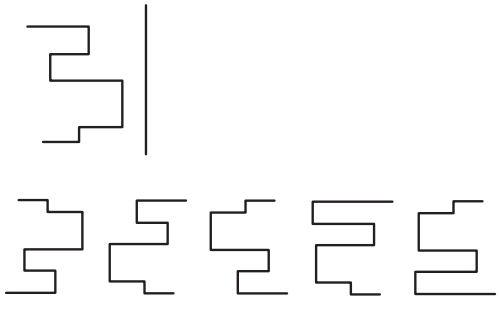
17.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar yang menyerupai persegi dengan garis yang mengarah ke cermin akan menjadi mengarah ke kiri, sedangkan garis yang merupakan perpanjangan sisi yang mengarah ke kiri akan menjadi mengarah ke kanan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 1.

Jawaban: A

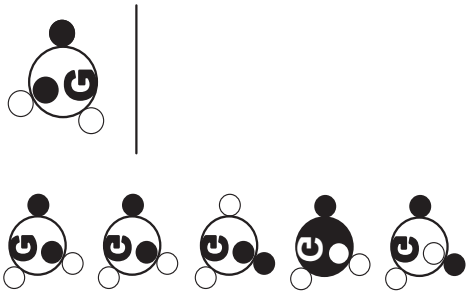
18.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar yang menyerupai susunan batu bata akan mengarah ke kiri dengan sisi yang terbuka terletak di sisi kanan. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

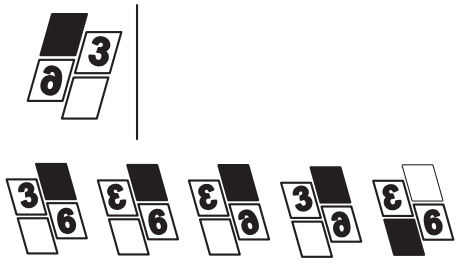
19.



Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar lingkaran dengan huruf G yang membelakangi cermin dengan ujung G di sisi kanan dari cermin. Lingkaran kecil putih di kiri lingkaran akan di cerminkan menjadi terletak di kanan bawah lingkaran. Sedangkan lingkaran kecil yang mulanya di kanan bawah akan dicerminkan menjadi di kiri bawah. Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

20.

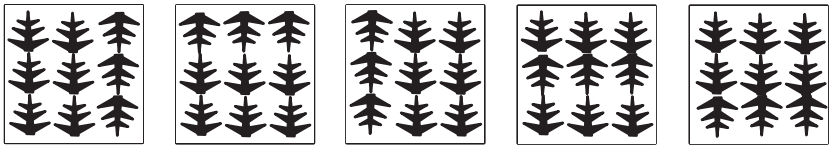


Hasil pencerminan gambar di atas adalah gambar susunan jajr genjang yang mengarah condong ke kanan bawah. Jajar genjang yang bertuliskan angka 3 akan terletak di sebelah kiri ataas bangun tersebut dengan arah angka 3 membelakangi cermin. Sedangkan angka 6 memiliki arah yang benar akan terletak di sebelah kanan bawah . Gambar yang merupakan hasil pencerminan adalah gambar 2.

Jawaban: B

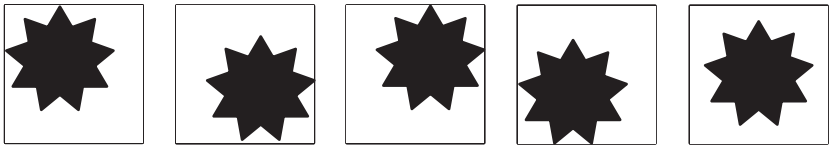
C. SOAL TES PERBEDAAN GAMBAR

1.



A. B. C. D. E.

2.



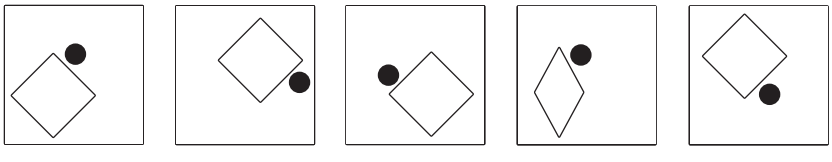
A. B. C. D. E.

3.



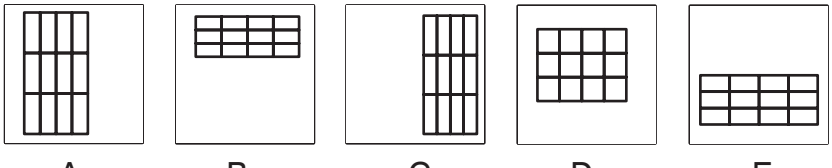
A. B. C. D. E.

4.



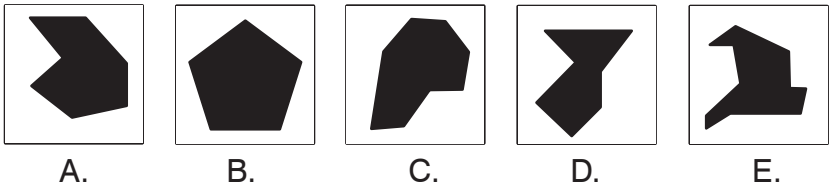
A. B. C. D. E.

5.



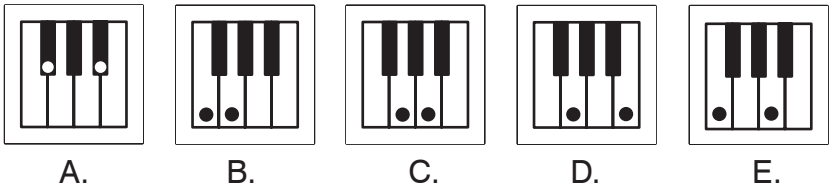
A. B. C. D. E.

6.



A. B. C. D. E.

7.



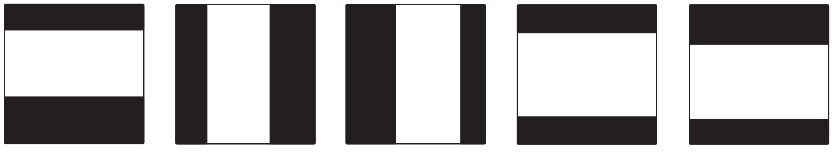
A. B. C. D. E.

8.



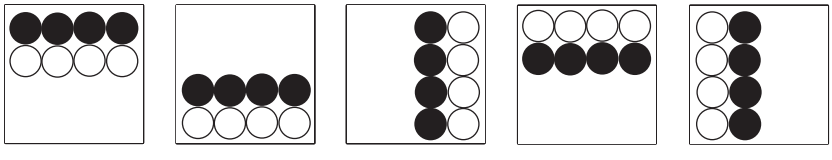
A. B. C. D. E.

9.



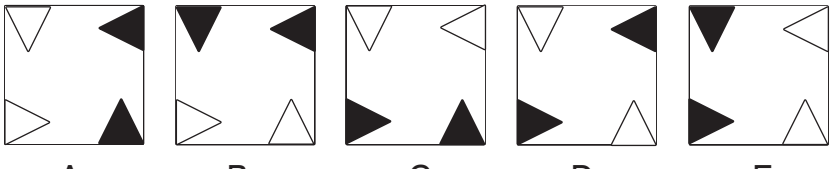
A. B. C. D. E.

10.



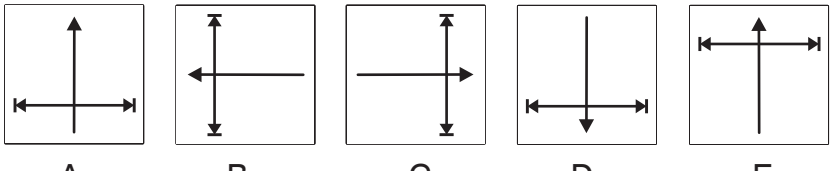
A. B. C. D. E.

11.



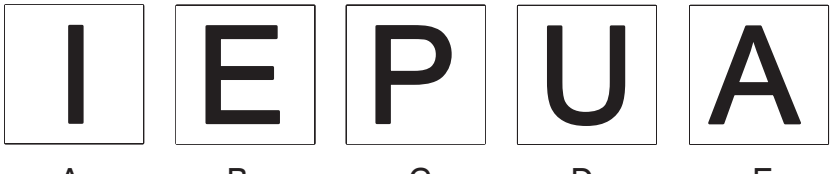
A. B. C. D. E.

12.



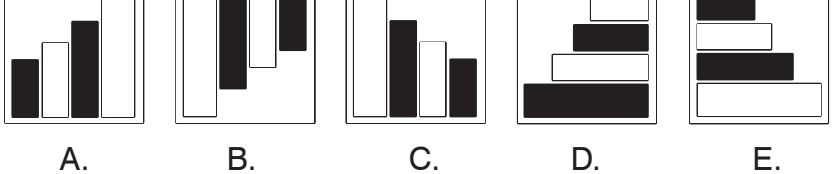
A. B. C. D. E.

13.



A. B. C. D. E.

14.



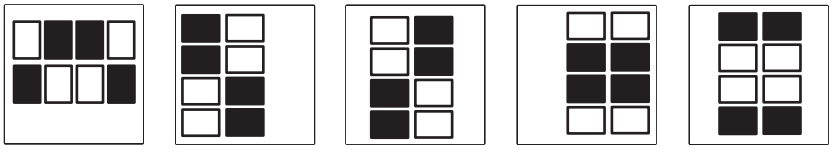
A. B. C. D. E.

15.



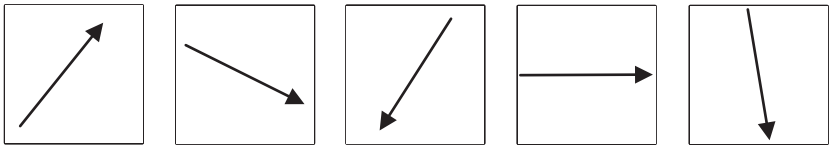
A. B. C. D. E.

16.



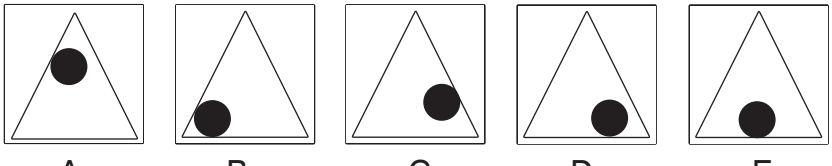
A. B. C. D. E.

17.



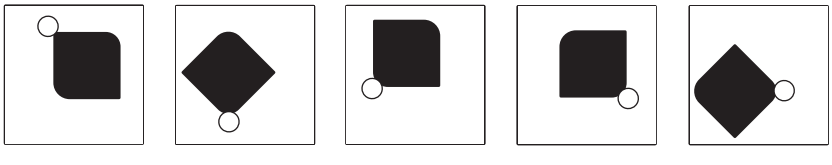
A. B. C. D. E.

18.



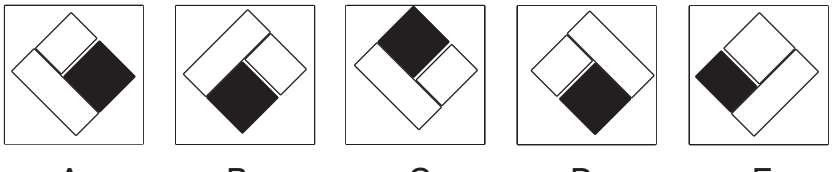
A. B. C. D. E.

19.



A. B. C. D. E.

20.



A. B. C. D. E.

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Perbedaan Gambar:

1. 

Semua gambar memiliki pola arah anak panah dan puncak yang sama, kecuali gambar 4. Jadi, jawaban yang benar adalah D.

Jawaban: D

2. 

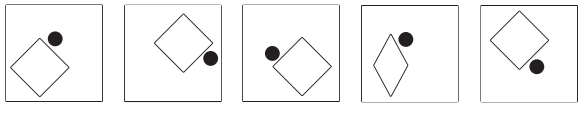
Semua gambar memiliki pola garis yang sama, yaitu gambar bintang terletak di pinggir kotak kecuali gambar nomor 5 yang letaknya di tengah-tengah kotak. Jadi, jawaban yang benar adalah E.

Jawaban: E

3. 

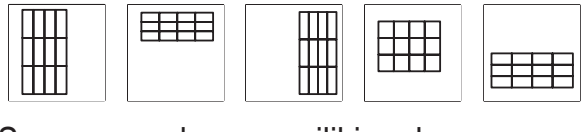
Semua gambar di atas memiliki memiliki pola arah gulungan yang sama yaitu berlawanan dengan arah jarum jam, kecuali gambar 3. Jadi, jawaban yang benar adalah C.

Jawaban: C

4. 

Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu setiap kotak berisi bangun persegi dengan sebuah noktah hitam, kecuali gambar 4. Jadi, jawaban yang benar adalah D.

Jawaban: D

5. 

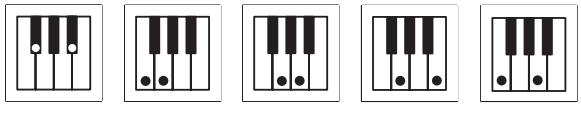
Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu setiap kotak berisi tabel yang berbentuk persegi panjang, kecuali gambar nomor 4 yang berupa bangun persegi. Jadi, jawaban yang benar adalah D.

Jawaban: D

6. 

Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu di dalam berisi bangun yang memiliki jumlah sisi berjumlah ganjil , kecuali gambar nomor 3. Jadi, jawaban yang benar adalah C.

Jawaban: C

7. 

Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu di dalam kotak berisi tangga nada yang berwarna hitam 3 buah dan 2 buah noktah hitam, kecuali gambar nomor 1. Jadi, jawaban yang benar adalah A.

Jawaban: A

8. 

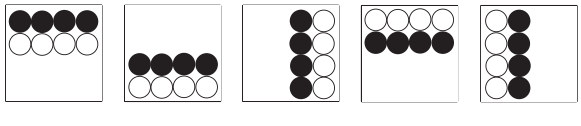
Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu tiap kotak berisi bangun segiempat, kecuali gambar nomor 5. Jadi, jawaban yang benar adalah E.

Jawaban: E

9. 

Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu pada tiap kotak berisi dua garis hitam yang ketebalannya berbeda, kecuali gambar nomor 4 memiliki dua garis dengan ketebalan sama. Jadi, jawaban yang benar adalah D.

Jawaban: D

10. 

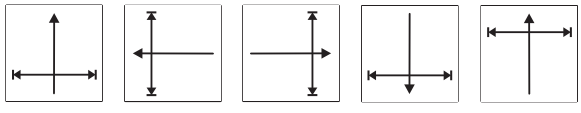
Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu pada setiap kotak berisi susunan bulatan hitam dan putih dimana susunan bulatan hitam terletak di bagian dalam, kecuali gambar nomor 1 dimana bulatan hitam terletak di luar. Jadi, jawaban yang benar adalah A.

Jawaban: A

11. 

Semua gambar memiliki pola yang sama di mana warna segitiga di dalam kotak memiliki susunan segitiga yang berwarna sama saling berdekatan kecuali gambar nomor 4. Jadi, jawaban yang benar adalah D.

Jawaban: D

12. 

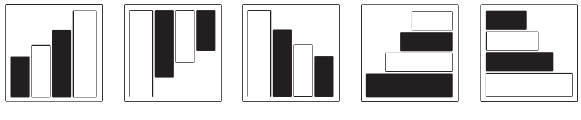
Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu dua garis saling berpotongan tegak lurus di dekat ujung anak panah pada salah satu garis, kecuali gambar nomor 1. Jadi, jawaban yang benar adalah A.

Jawaban: A

13. 

Semua gambar memiliki pola yang sama, yaitu setiap kotak berisi huruf vokal, kecuali gambar nomor 3 berisikan huruf konsonan. Jadi, jawaban yang benar adalah C.

Jawaban: C

14. 

Semua gambar memiliki pola gambar yang sama yaitu kotak yang berwarna hitam adalah kotak paling pendek dan kotak nomor 3 dari yang terpendek, kecuali gambar nomor 4. Jadi, jawaban yang benar adalah D.

Jawaban: D

15. 

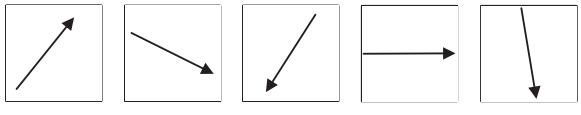
Semua gambar memiliki pola nilai angka pada lingkaran yang besar memiliki nilai yang lebih besar dibanding angka di dalam lingkaran yang kecil, kecuali gambar nomor 3. Jadi, jawaban yang benar adalah C.

Jawaban: C

16. 

Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu kotak yang berwarna hitam selalu terletak berdampingan, kecuali gambar nomor 1. Jadi, jawaban yang benar adalah A.

Jawaban: A

17. 

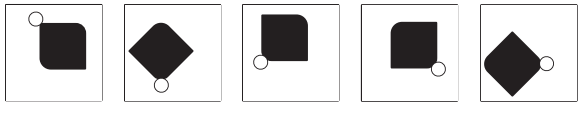
Semua gambar memiliki pola yang sama yaitu anak panah mengarah ke suatu sudut, kecuali gambar nomor 4. Jadi, jawaban yang benar adalah D.

Jawaban: D

18. 

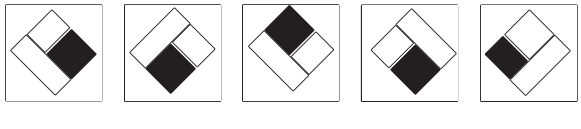
Semua gambar memiliki pola yang sama, yaitu noktah hitam terletak disalah sudut sisi segitiga, kecuali gambar nomor 5. Jadi, jawaban yang benar adalah E.

Jawaban: E

19. 

Semua gambar memiliki pola yang sama, yaitu noktah putih kecil terletak di salah satu sisi tumpul bangun belah ketupat, kecuali gambar nomor 1. Jadi, jawaban yang benar adalah A.

Jawaban: C

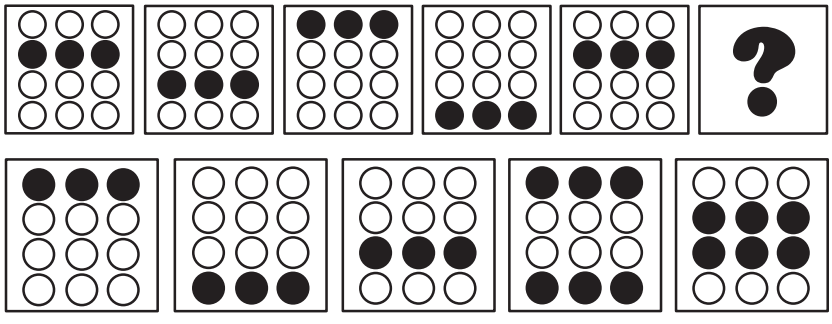
20. 

Semua gambar memiliki pola yang sama, yaitu bagian kotak yang paling berwarna hitam, kecuali gambar nomor 5. Jadi, jawaban yang benar adalah E.

Jawaban: E

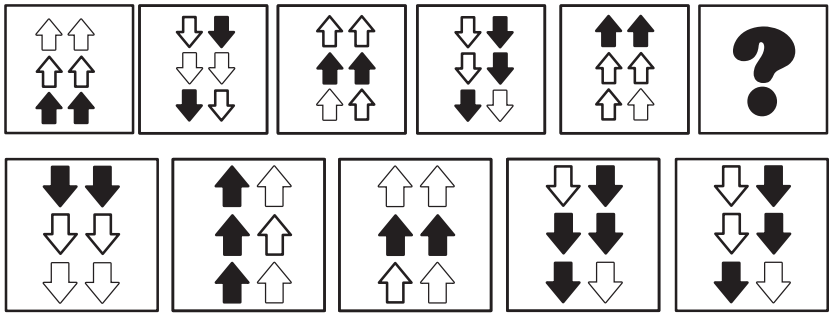
D. SOAL TES PERSEPSI GAMBAR

1.



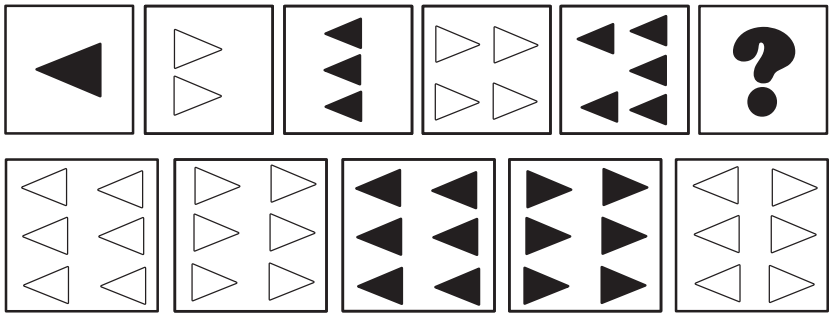
A. B. C. D. E.

2.



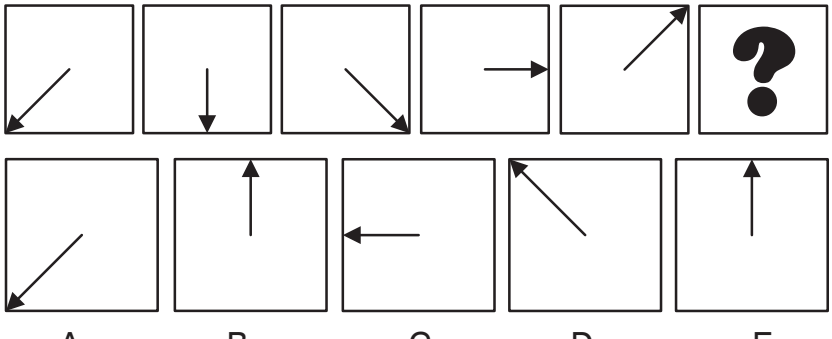
A. B. C. D. E.

3.



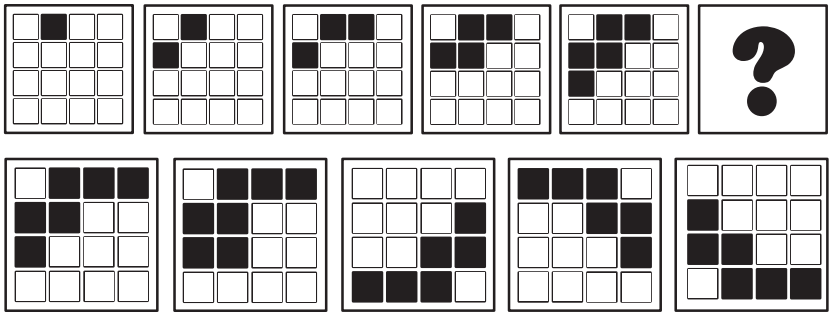
A. B. C. D. E.

4.



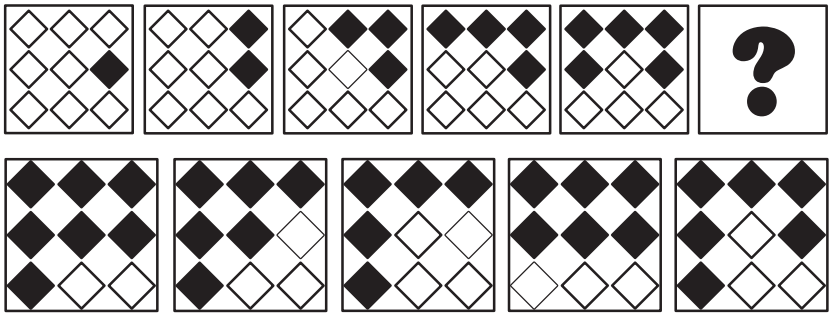
A. B. C. D. E.

5.



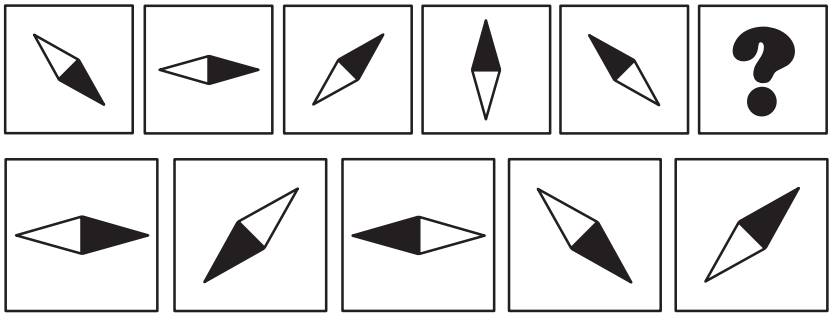
A. B. C. D. E.

6.



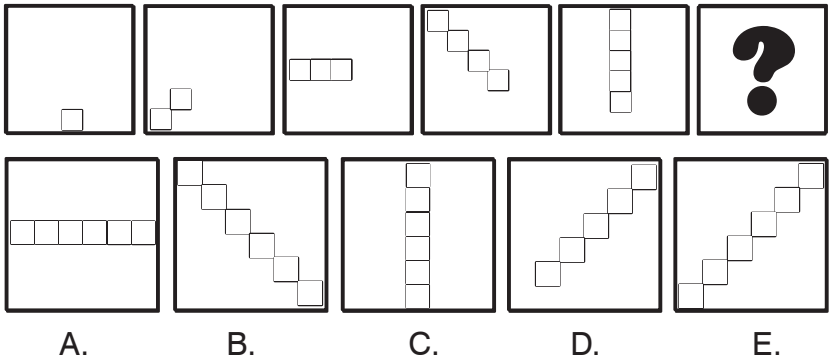
A. B. C. D. E.

7.



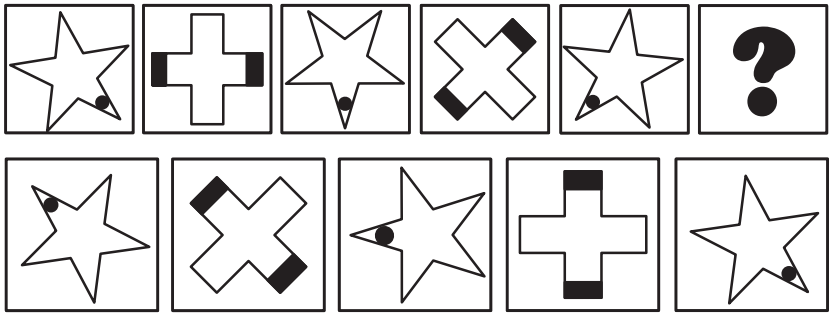
A. B. C. D. E.

8.



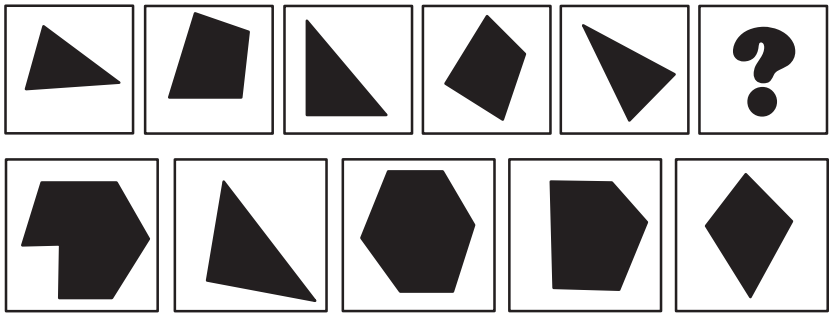
A. B. C. D. E.

9.



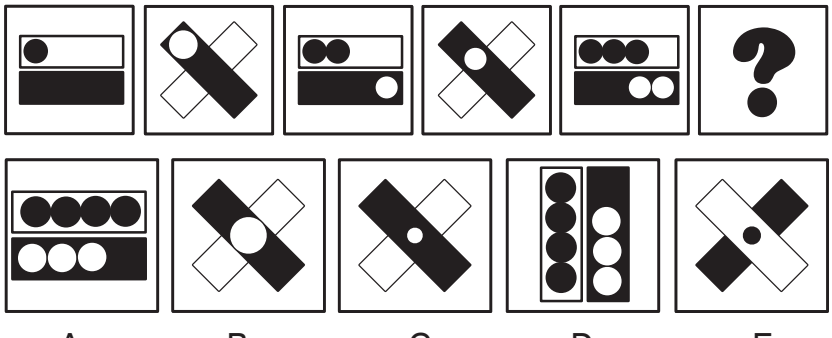
A. B. C. D. E.

10.



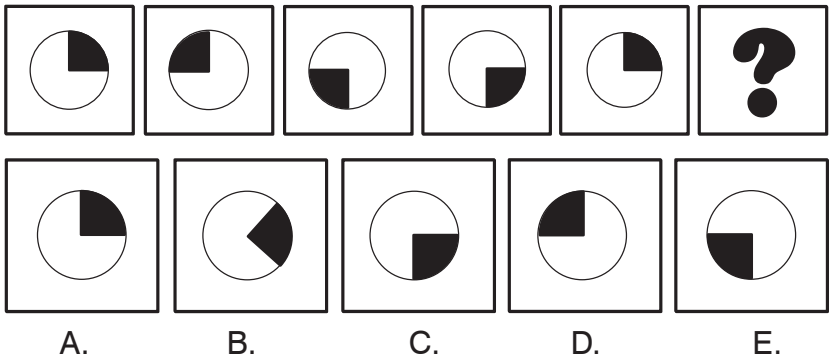
A. B. C. D. E.

11.



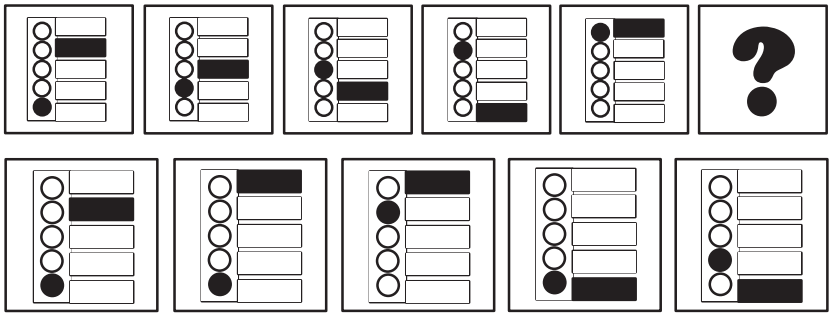
A. B. C. D. E.

12.



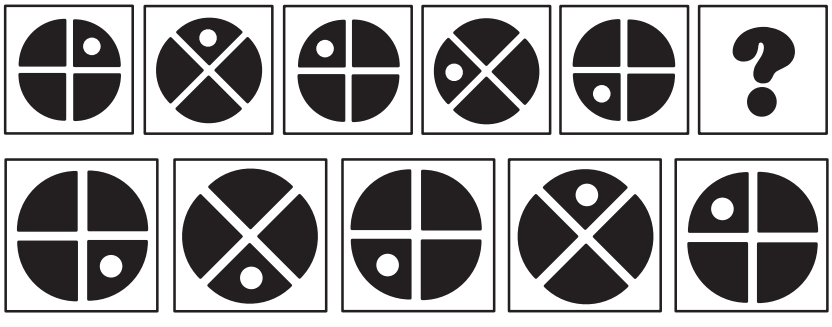
A. B. C. D. E.

13.



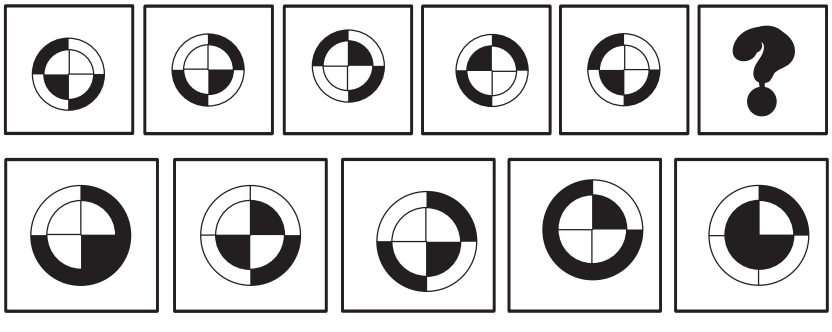
A. B. C. D. E.

14.



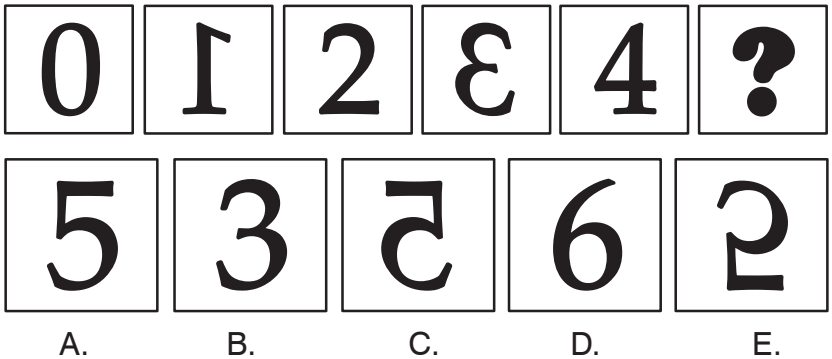
A. B. C. D. E.

15.



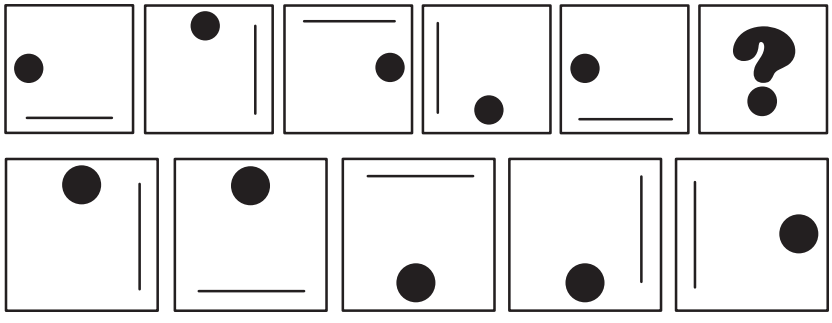
A. B. C. D. E.

16.



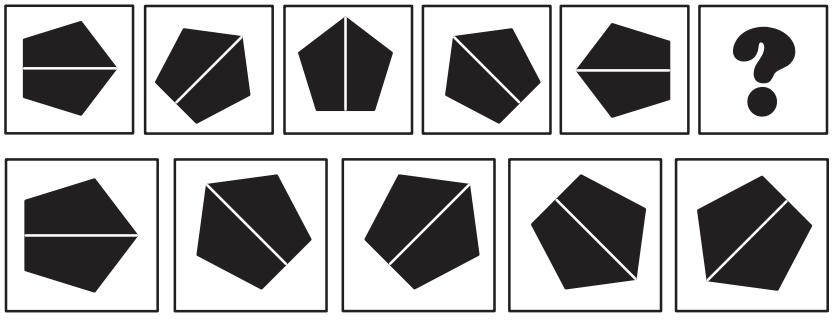
A. B. C. D. E.

17.



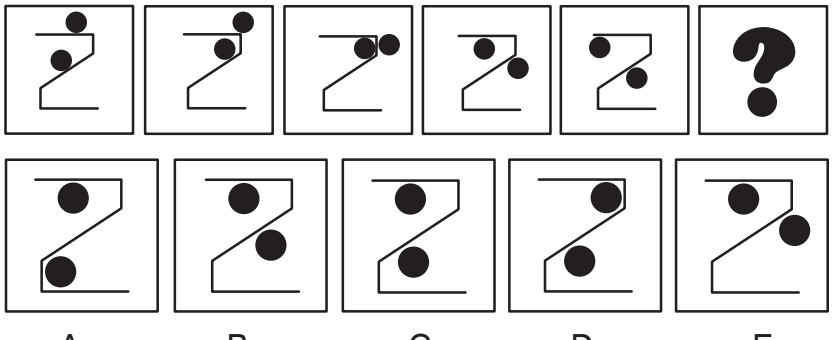
A. B. C. D. E.

18.



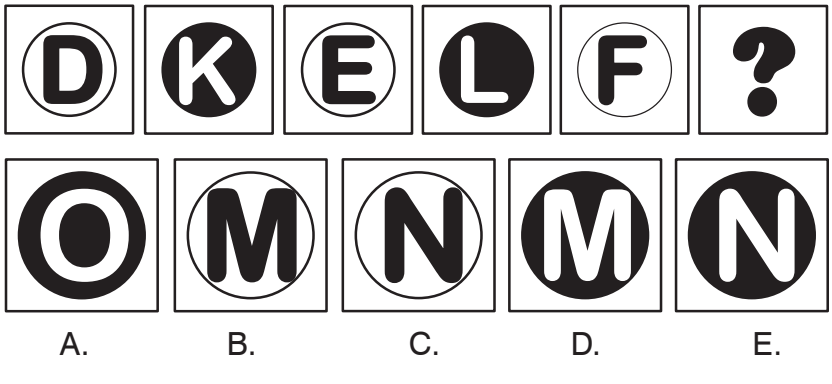
A. B. C. D. E.

19.



A. B. C. D. E.

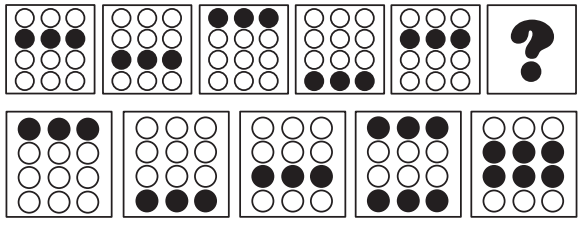
20.



A. B. C. D. E.

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Persepsi Gambar:

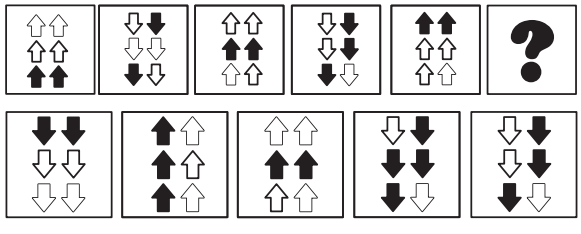
1.



Susunan gambar di atas mempunyai pola di mana susunan noktah hitam akan bergeser dengan arah ke bawah selanjutnya kembali ke atas lagi begitu seterusnya. Gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutkan pola di atas adalah gambar 3.

Jawaban: C

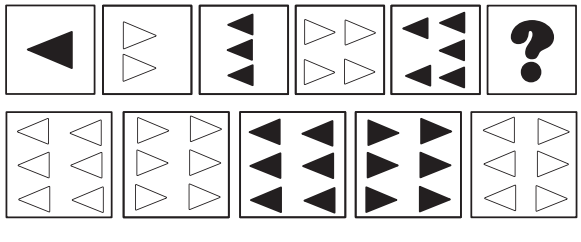
2.



Pola dari gambar di atas adalah tanda anak panah yang mengarah ke atas, tanda anak panah yang berwarna hitam akan bergerak ke atas pada pola berikutnya. Sedangkan, untuk anak panah yang mengarah ke bawah, jumlah anak panah yang berwarna hitam akan bertambah satu pada pola berikutnya dengan urutan dari kanan kemudian bagian kiri. Gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutkan pola di atas adalah gambar 4.

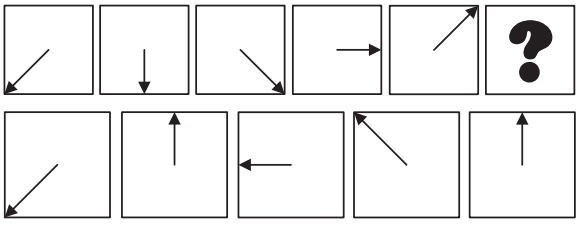
Jawaban: D

3.



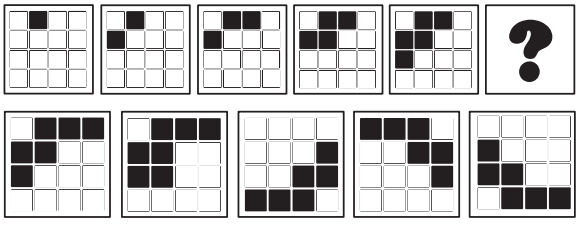
Pola dari gambar di atas adalah arah segitiga akan berubah arah dari kanan ke kiri kemudian ke kanan lagi dan seterusnya. Selain itu, warna bangun segitiga juga mempunyai pola dari hitam kemudian putih kemudian hitam lagi begitu seterusnya. Lanjutan dari gambar di atas dapat dipastikan adalah gambar 2.

Jawaban: B

4. 

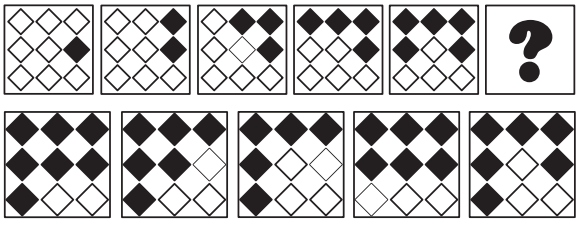
Pola dari gambar di atas adalah gambar anak panah pada kotak di putar sebesar 45^0 dengan arah putaran berlawanan arah jarum jam. Gambar selanjutnya yang tepat dari pola di atas adalah gambar 5.

Jawaban: E

5. 

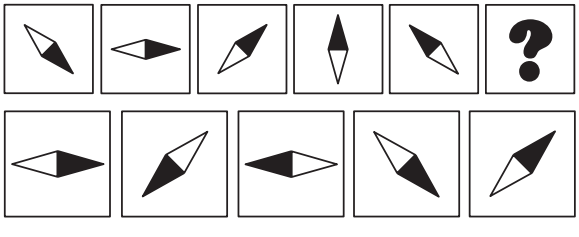
Pola dari gambar di atas adalah kotak yang berwarna hitam akan bertambah satu pada pola selanjutnya. Selanjutnya kotak yang berwarna hitam pada kolom paling atas akan bergeser ke kolom di bawahnya kemudian ke kolom berikutnya lagi pada baris berikutnya begitu seterusnya. Gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutnya pola gambar di atas ditunjukan oleh gambar 1.

Jawaban: A

6. 

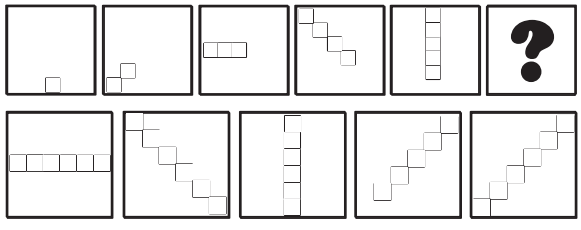
Pola gambar di atas jumlah belah ketupat yang berwarna hitam akan bertambah satu pada pola berikutnya dengan arah putaran berlawanan dengan arah jarum jam. Lanjutan dari pola gambar di atas adalah gambar 5.

Jawaban: E

7. 

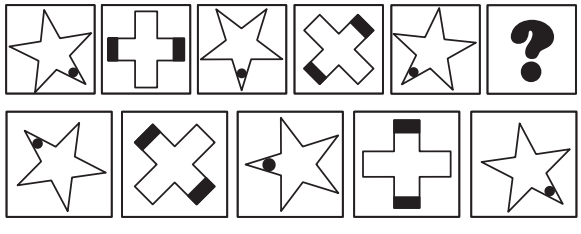
Pola gambar di atas adalah gambar magnet jarum akan di putar sebesar 45^0 dengan arah berlawanan arah jarum jam pada sebenarnya. Gambar selanjutnya yang tepat untuk melengkapi pola gambar di atas ditunjukan oleh gambar 3.

Jawaban: C

8. 

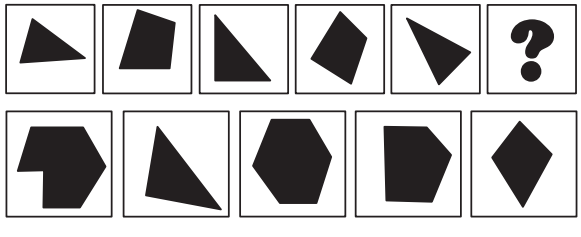
Pola dari deret gambar di atas adalah jumlah kotak akan bertambah pada pola berikutnya sekaligus posisinya akan bergeser mengikuti perputaran arah jarum jam. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 5.

Jawaban: E

9. 

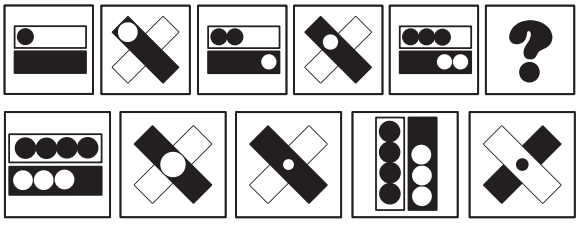
Pola dari gambar di atas adalah pada tiap-tiap model gambar akan diputar sebesar 45^0 searah jarum jam untuk gambar segitiga dan berlawanan dengan arah jarum jam untuk gambar tanda tambah secara bergantian pada pola berikutnya. Gambar selanjutnya yang tepat untuk melanjutkan pola deret di atas adalah gambar 4.

Jawaban: D

10. 

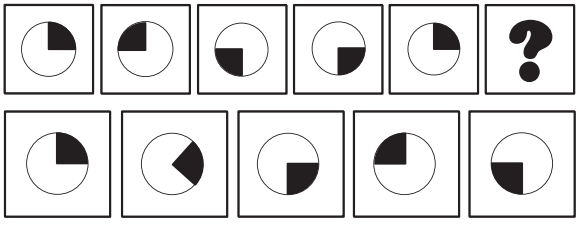
Pola gambar di atas adalah bangun segitiga dan bangun segiempat akan muncul secara bergantian. Gambar selanjutnya yang tepatuntuk melengkapi deret gambar di atas adalah gambar 5.

Jawaban: E

11. 

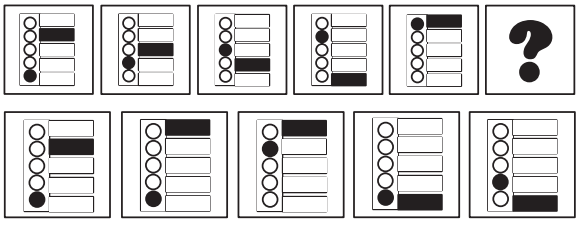
Pola dari gambar di atas adalah dua persegi panjang yang sejajar akan keluar saling bergantian dengan dua bangun persegi panjang yang saling berpotongan. Selanjutnya pada persegi panjang yang sejajar, jumlah noktah hitam dan putih akan bertambah 1 pada pola berikutnya. Sedangkan pada persegi panjang yang saling berpotongan noktah putih akan bergeser ke kanan bawah pada pola selanjutnya. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar 3.

Jawaban: C

12. 

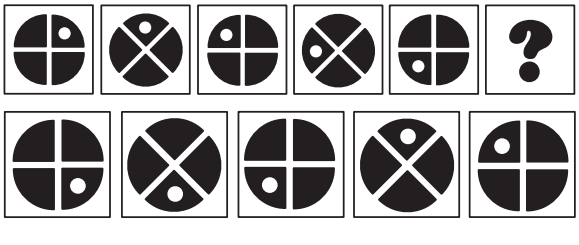
Pola dari gambar di atas potongan seperempat lingkaran yang berwarna hitam akan dirotasi sebesar 45^0 berlawanan arah jarum jam pada pola berikutnya. Gambar selanjutnya yang tepat ditunjukan oleh gambar 4.

Jawaban: D

13. 

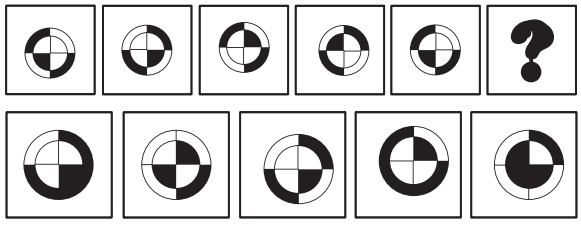
Pola dari gambar di atas adalah noktah hitam akan bergeser ke atas dan akan kembali ke bawah lagi. Sedangkan persegi panjang hitam akan bergeser dari atas ke bawah dan akan kembali ke atas lagi. Gambar selanjutnya dari deret di atas yang tepat ditunjukan oleh gambar 1.

Jawaban: A

14. 

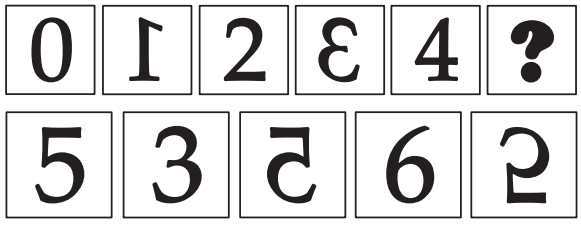
Pola dari gambar di atas adalah gambar lingkaran diputar sebesar 45^0 berlawanan arah jarum jam pada deret berikutnya. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 2.

Jawaban: B

15. 

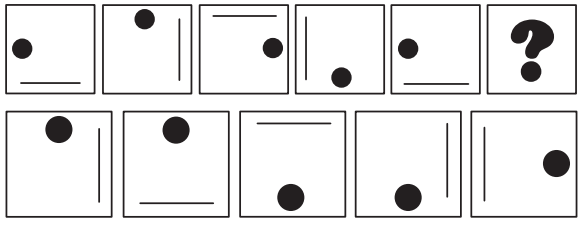
Pola dari gambar di atas adalah gambar lingkaran bagian dalam diputar sebesar 45^0 berlawanan arah jarum jam pada deret berikutnya. Sedangkan pada lingkaran bagian luar diputar sebesar 45^0 searah jarum jam pada deret berikutnya. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 3.

Jawaban: C

16. 

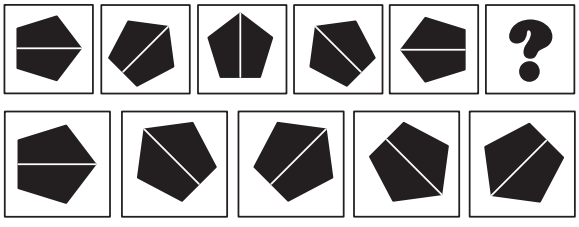
Pola dari gambar di atas adalah setiap kotak berisi angka yang akan berurutan pada pola berikutnya dengan susunan angka yang ditulis dibalik pada deret genap. Sedangkan pada deret ganjil angka ditulis seperti aslinya. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 3.

Jawaban: C

17. 

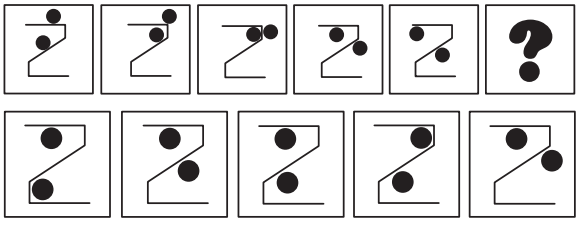
Pola dari gambar di atas adalah noktah hitam dan garis akan digeser pada deret selanjutnya, di mana noktah hitam akan digeser dengan arah searah jarum jam. Sedangkan, garis akan digeser berlawanan dengan arah jarum jam. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 1.

Jawaban: A

18. 

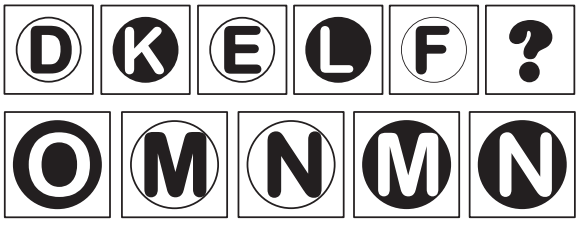
Pola dari gambar di atas adalah gambar bangun segi lima diputar sebesar 45^0 berlawanan arah jarum jam pada deret berikutnya. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 5.

Jawaban: E

19. 

Pola dari gambar di atas adalah noktah hitam di luar huruf Z dan di dalam huruf Z digeser pada deret selanjutnya, dimana noktah hitam di luar huruf Z akan digeser dengan arah searah jarum jam. Sedangkan, noktah hitam di dalam huruf Z akan digeser berlawanan dengan arah jarum jam. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 3.

Jawaban : C

20. 

Pola dari gambar di atas adalah pada tiap lingkaran akan berisi huruf yang berkelanjutan pada pola berikutnya. Pada lingkaran putih dimulai dengan huruf D dan akan berlanjut pada huruf berikutnya. Sedangkan, pada lingkaran berwarna hitam dimulai dengan huruf K dan akan berlanjut pada baris berikutnya. Lanjutan dari deret di atas adalah gambar nomor 4.

Jawaban : D

Bab VIII

Paket Drilling Soal
Tes Kemampuan Umum (TKU)

- Bahasa Indonesia
- Tes Kewarganegaraan
- Tes Sejarah
- Undang-Undang Dasar (UUD)
- Tes Pemerintahan

A. SOAL TES BAHASA INDONESIA

50 Soal – 30 Menit

Petunjuk:

Pilihlah jawaban yang menurut Anda benar!

1. Penulisan nama dan gelar yang benar adalah ...
   A. drg. Anis Fatia
   B. Prof. dr. Lani Artina
   C. Dwi Pamungkas, M. Pd
   D. Agustina Sinta, S. Si.
   E. Ahmad Gozali, S. T.
2. Kalimat berikut ini tidak baku, kecuali ...
   A. Warga sudah tidak percaya pada Dukun Bayi itu lagi.
   B. Sherina memenangkan piala panasonic award.
   C. Buku *Perahu Kertas* sangat laris dibeli pelanggan toko kami.
   D. Rekan saya terpilih sebagai pegawai teladan seKabupaten.
   E. Kantor kami terletak di Pusat Kota.
3. Penulisan tanggal surat yang benar adalah ...
   A. Jakarta, 20 maret 2015
   B. Jakarta, 20/03/15
   C. Jakarta, 20 Maret 2015
   D. Jakarta, 20-03-2015
   E. Jakarta. 20 Maret 2015
4. Penulisan nomor surat yang benar adalah ...
   A. Nomor: 009/ Kanwil/ TU/Kp.01.02/ VII/2015
   B. Nomor: 009/ Kanwil/Tata Usaha/ Kp.01.02/VII/15
   C. Nomor: 009/Kanwil/TU/Kp.01.02/12/2015
   D. Nomor: 009/Kanwil/TU/Kp.01-02/ VII/2015
   E. No.: 009/Kanwil/TU/Kp.01.02/15
5. Kecantikan seseorang seharusnya dinilai luar dalam.
   Antonim yang serupa dengan kalimat tersebut adalah ...
   A. Ibu tahu aku menyukai *tahu tempe.*
   B. Layanan kesehatan gratis ini untuk *kaya miskin.*
   C. *Satu dua* orang menteri mulai meninggalkan ruang sidang.
   D. Hubungan *guru murid* di sini sudah seperti keluarga.
   E. *Sabtu Minggu* kantor tutup.
6. Aris menjual rumahnya pada pembeli dengan penawaran tertinggi.
   Bentuk pasif dari kalimat tersebut yang benar adalah ...
   A. Rumahnya dijual Aris pada pembeli dengan penawaran tertinggi.
   B. Rumahnya dijual pada pembeli dengan penawaran tertinggi.
   C. Pembeli dengan penawaran tertinggi membeli rumah Aris.
   D. Pembeli dengan penawaran tertinggi membeli rumahnya Aris.
   E. Pembeli dengan penawaran tertinggi dibeli rumahnya oleh Aris.
7. Kalimat *invers* yang benar ...
   A. Ia mengetik.
   B. Pergi ke swalayan.
   C. Tersentak ia.

D. Kami memakluminya.
E. Yang dikagumi.

8. Kakak Andi sudah *berhasil* mengembangkan usahanya di kota besar.
   Makna imbuhan ber- pada kalimat tersebut memiliki makna yang sama dengan kalimat berikut, yaitu ...
   A. Kakak *berhias* diri untuk ke pesta.
   B. Tanaman itu bertunas banyak sekali.
   C. Saya biasa *bersepeda* ke tempat kerja.
   D. Pasangan itu telah beranak lima.
   E. Ia orang Jawa.

9. Majas yang menuliskan benda-benda mati menjadi seolah-olah hidup, dapat berbuat atau bergerak adalah majas …
   A. Hiperbola
   B. Litotes
   C. Personifikasi
   D. Alegori
   E. Perumpamaan

10. Peribahasa yang cocok untuk orang yang tidak serius dalam belajar sehingga dia mengalami kegagalan dalam mencapai tujuannya adalah …
    A. Bagai air di atas daun talas
    B. Tak ada gading yang tak retak
    C. Karena nila setitik, rusak susu sebelanga
    D. Berguru kepalang ajar, bagai bunga kembang tak jadi.
    E. Berakit-rakit dahulu, besenang-senang kemudian

11. Penggunaan huruf kapital yang benar terdapat dalam kalimat ...
    A. Siswa mengunjungi rumah Pak Asha
    B. Ibu Arti sedang membuat kue nastar
    C. Hari Minggu Paman berangkat ke Inggris.
    D. Ibu sedang tidak berada di Rumah
    E. Kapan Ayah berangkat ke kantor?

12. Kalimat di bawah ini yang merupakan kalimat retoris adalah ...
    A. Lebih baik sekarang kita diskusikan baik-baik.
    B. Siapa yang sakit?
    C. Siapa yang menjemput Kakak?
    D. Di mana dia berobat?
    E. Bagaimana kondisinya saat ini?

13. Pemakaian tanda baca yang tepat terdapat pada kalimat di bawah ini, yaitu ...
    A. Ibu membeli bayam, tempe, dan ikan asin.
    B. Nomor rekening Andi 10.231.222
    C. Asih ingin pergi, tetapi hari hujan.
    D. Desa Serang berpenduduk 2000 orang.
    E. Astri bukan adik saya, tetapi keponakan saya.

14. Berikut ini yang termasuk kalimat pasif adalah ...
    A. Rama membaca buku cerita.
    B. Ibu memasak nasi goreng.
    C. Ayah sedang memancing ikan.
    D. Mobil itu dicuci Adik di garasi.
    E. Dewi membawa mainan.

15. Majas pars prototo terdapat pada kalimat di bawah ini, yaitu ...
    A. Wanita di Indonesia memperingati hari Kartini setiap tanggal 21 April.
    B. Mereka naik kuda besi ke Jakarta.
    C. Tidak banyak yang dapat kuberikan kepada Ibu, harta tiada, ilmu pun tak punya.
    D. Setiap tahun semakin banyak mulut yang harus diberi makan di yayasan itu.
    E. Silakan masuk ke dalam, kita akan berbincang-binang tentang kemampuan masing-masing.

16. Kata yang mengalami penyempitan makna terdapat pada kalimat ...
    A. Intan baru saja lulus menjadi **sarjana** seni.
    B. **Ibu** guru memerintahkan murid untuk mengerjakan tugas.
    C. **Puri** Asri telah dibuka untuk umum.
    D. Paman **berlayar** ke Kamboja bersama dengan semua kru kapal.
    E. **Saudara** harus menunjukkan kartu identitas supaya tidak dicurigai.

17. Saya akan menyelesaikan tugas-tugas itu nanti malam.
    Kalimat pasif yang tepat dari kalimat aktif di atas adalah ...
    A. Tugas itu akan diselesaikan oleh saya nanti malam.
    B. Tugas itu saya akan selesaikan nanti malam.
    C. Tugas itu akan saya selesaikan nanti malam.
    D. Nanti malam tugas itu akan diselesaikan oleh saya.
    E. Oleh saya tugas itu akan diselesaikan nanti malam.

18. Rumusan frase yang tepat dari "pengusaha butik yang berjenis kelamin perempuan" adalah ...
    A. Pengusaha butik wanita
    B. Wanita pengusaha butik
    C. Wanita butik pengusaha
    D. Pengusaha wanita butik
    E. Butik pengusaha wanita

19. Pendidikan jarak jauh merupakan paradigma baru dalam sistem belajar mengajar. Sistem ini mulai dikenal sejak tahun 1980-an. Di Indonesia sistem pendidikan jarak jauh langsung dikaitkan dengan Universitas Terbuka (UT), satu-satunya perguruan tinggi negeri yang menyelenggarakan pendidikan jarak jauh. Paragraf di atas dikembangkan dengan pola pengembangan ...
    A. Narasi
    B. Persuasi
    C. Deskripsi
    D. Eksposisi
    E. Argumentasi

20. Penulisan gabungan kata yang tepat terdapat pada kalimat ...
    A. Pasukan anti penjajah bersiaga penuh di daerah perbatasan.
    B. Pil anti malaria sangat dibutuhkan di daerah Irian Jaya.
    C. Ayahnya bekerja nonstop untuk membiayai kehidupan keluarganya.
    D. Pemerintah daerah baru saja rapat soal penanganan pasca-gempa.

E. Jangan sembarangan minum anti biotik

21. Peribahasa yang menceritakan seseorang yang kurang bersyukur dengan apa yang telah dimilikinya adalah ...
    A. Menepuk air dukang, terpercik muka sendiri
    B. Air cucuran atap jatuh ke pelimbahan juga
    C. Mengharapkan burung terbang tinggi, punai di tangan dilepaskan
    D. Besar pasak daripada tiang
    E. Bintang di langit boleh dibilang, orang di muka tak sadar

22. Kampung ialah masyarakat "tertentu" tempat kampung itu dibentuk dan dibentuk kembali untuk kepentingan administrasi dan politik beberapa pemerintahan, dari pemerintahan zaman penjajahan, pemerintahan zaman perang, pemerintahan republik, hingga pemerintahan nasionalis.
    (Newberry, Jan. 2013. *Back Door Java: Negara, Rumah Tangga, dan Kampung di Keluarga Jawa.* Jakarta: Yayasan Pustaka Obor Indonesia & KITLV)
    Kalimat di atas menceritakan tentang ...
    A. Pengertian kampung
    B. Fungsi kampung
    C. Terbentuknya kampung
    D. Administrasi kampung
    E. Pemerintah dan kampung

23. Kita harus ... kritik dengan lapang dada.
    Kata yang tepat untuk mengisi titik-titik di atas adalah ...
    A. Menjawab
    B. Menanggapi
    C. Menerima
    D. Mengomentari
    E. Menanggap

24. Dia pusing karena dia terlalu sering kehujanan.
    Kalimat di atas dapat dirangkum dalam kalimat yang lebih singkat, yaitu ...
    A. Dia pusing karena hujan.
    B. Dia pusing karena sering kehujanan.
    C. Dia kehujanan oleh karena itu pusing.
    D. Dia kehujanan makanya pusing.
    E. Dia pusing dan hujan.

25. Roro Jonggrang adalah putri dari Prabu Baka, Prambanan. Dia memiliki paras yang cantik jelita. Sampai akhirnya, Roro Jonggrang dilamar oleh ksatria nan gagah dari kerajaan Pengging, Bandung Bondowoso. Namun, tanpa diduga, Roro Jonggrang memberikan syarat kepada Bondowoso untuk membangun seribu candi dan harus selesai sebelum ayam berkokok keesokn harinya.
    Makna kata dia pada kalimat kedua adalah ...
    A. Bondowoso
    B. Ksatria
    C. Prabu Baka
    D. Prambanan
    E. Roro Jonggrang

26. Bentuk kata di bawah ini tidak baku, kecuali ...
    A. Pen-struktur-an, pem-prakarsa, pra peradilan, pascapanen
    B. Pen-struktur-an, pem-prakarsa, pra-peradilan, pasca-panen
    C. Penyetrukturan, pemprakarsa, praperadilan, pascapanen
    D. Penstrukturan, pemprakarsa, pra-peradilan, pascapanen
    E. Perstrukturan, pem-rakarsa, praperadilan, pasca-panen

27. Pemakaian kata yang efektif terdapat pada kalimat ...
    A. Agar dapat berbahasa Indonesia yang benar kita harus menguasai kaidahnya.
    B. Kita harus dapat menguasai kaidah bahasa Indonesia agar supaya dapat berbahasa dengan baik.
    C. Daftar-daftar nama peserta sepak bola dunia telah disebarluaskan ke masyarakat.
    D. Demi untuk kecermatan berpikir, mari kita tingkatkan mutu pemakaian bahasa Indonesia.
    E. Kita meningkatkan mutu pemakaian bahasa Indonesia demi dan untuk kecermatan berpikir.

28. Perhatikan kalimat berikut:
    (1) Oleh karena itu, peranan masyarakat sangat diharapkan demi lancarnya kirab tersebut.
    (2) Pada dasarnya kirab diadakan oleh karang taruna secara gotong-royong.
    (3) Dengan demikian, kerjA sama pemuda dan masyarakat terlihat dalam wujud yang nyata.

    Urutan yang benar adalah ...
    A. (1), (2), (3)
    B. (3), (2), (1)
    C. (1), (3), (2)
    D. (2), (1), (3)
    E. (3), (1), (2)

29. Penulisan di bawah ini salah, *kecuali* ...
    A. Dalam surat kabar media indonesia.
    B. Dalam surat kabar Media Indonesia.
    C. Dalam Surat Kabar Media Indonesia.
    D. Dalam surat kabar Media Indonesia.
    E. Dalam surat kabar media Indonesia.

30. Kata activity diserap ke dalam bahasa Indonesia menjadi ...
    A. Aktiviti
    B. Aktifitas
    C. Aktivitas
    D. Aktifiti
    E. Aktivity

31. Berikut ini bukan merupakan kalimat, kecuali ...
    A. Mendirikan perusahaan periklanan.
    B. Dalam ruangan itu memerlukan tiga kursi.
    C. Berenang itu menyehatkan kita.
    D. Seminar untuk bertukar pikiran masalah politik.
    E. Menelepon dengan telepon rumah.

32. Kata ranking memiliki sinonim dalam bahasa Indonesia, yaitu ...
    A. Juara
    B. Jabatan

C. Pemerintahan
D. Peringkat
E. Utama

33. Penulisan berikut yang benar adalah ...
A. Ulang tahun kota XXI
B. Ulang tahun ke XXI kota
C. Ulang tahun ke-XXI kota
D. Ulang tahun XXI kota
E. Kota berulang tahun XXI

34. Kalimat topik yang ideal dalam sebuah paragraf memiliki ciri-ciri ...
A. Luas/panjang
B. Panjang dan merinci
C. Sederhana, umum, tidak berbelit-belit
D. Majemuk bertingkat
E. Satu paragraf

35. Pemakaian tanda titik (.) berikut yang benar adalah ...
A. Ia bukan lulusan FE, melainkan FH.
B. Yogyakarta, 15 Agustus 2014.
C. Memasyarakatkan suku terasing adalah salah satu tugas Departemen Sosial R.I.
D. Lihat halaman 3.400 dan seterusnya.
E. Dia adalah Prof. Sukina. yang menyukai wayang.

36. Kalimat berikut tidak efektif, kecuali ...
A. Bersama surat ini kami lampirkan daftar nama pejabat yang menggunakan bahasa Indonesia yang baik dan benar.
B. Pemakaian bahasa Indonesia yang baik dan benar adalah merupakan tanggung jawab kita semua.
C. Oleh karena itu, maka perencanaan penelitian harus disusun berdasarkan observasi lapangan.
D. Banyak para pejabat yang kurang mengindahkan pemakaian bahasa Indonesia yang baik dan benar.
E. Pemakaian bahasa Indonesia yang tidak terlalu baik akan mengganggu ketika orang ingin berkomunikasi.

37. Kata kudapan berasal dari kata ...
A. *Catering*
B. *Snack*
C. *Cake*
D. Tissue
E. Bread

38. Penulisan alamat berikut yang benar untuk surat resmi adalah ...
A. Amir Andika
Jln. Anggrek no. 15
Jakarta
B. Amir Andika
Jalan Anggrek no. 15
Jakarta.
C. Amir Andika,
Jalan Anggrek no. 15
Jakarta
D. Amir Andika
Jln Anggrek no. 15,
Jakarta
E. Amir Andika.
Jln. Anggrek, no. 15
Jakarta

39. Kalimat berikut yang merupakan kalimat majemuk setara adalah ...
A. Ketika dia datang, saya pergi.
B. Saya datang, dia pergi.
C. Beberapa hari yang lalu Jakarta dilanda banjir.

D. Kami berpacu dengan waktu.
E. MC tidak terpengaruh dengan mikrofon yang rusak.

40. Pemakaian tanda hubung berikut yang benar, kecuali ...
A. Berevolusi
B. Terus-menerus
C. KTPnya
D. Uang 100-an
E. Ribuan

41. Data: sebuah buku dengan bahasa sederhana, enak dibaca, kalimatnya lugas, penuh dengan muatan cerita yang menggugah, sarat dengan hikmah pengalaman mengajar, tidak terdapat gambar.
Paragraf resensi yang tepat sesuai data tersebut adalah ...
A. Buku ini dituturkan dengan bahasa yang sederhana, sehingga enak dibaca dan mudah dipahami oleh siapa saja. Buku ini penuh dengan cerita yang menggugah . Walaupun tidak dilengkapi dengan gambar, tetapi di dalamnya sarat dengan hikmah dari pengalaman mengajar di sekolah.
B. Semua buku bahasanya sederhana, enak dibaca, kalimatnya lugas penuh dengan muatan cerita yang menggugah. Sarat dengan hikmah pengalaman mengajar.
C. Buku bacaan anak-anak saja yang bahasanya sederhana enak dibaca, kalimatnya lugas penuh dengan muatan cerita yang menggugah.
D. Hanya buku di perpustakaan yang bahasanya sederhana, lugas, cerita menggugah, sarat hikmah. Walaupun buku-buku tersebut tidak dilengkapi gambar.
E. Buku itu harus memiliki bahasa sederhana, enak dibaca, lugas, dan penuh muatan cerita yang menggugah, serta sarat dengan hikmah pengalaman mengajar. Namun tidak semuanya harus menyertakan gambar.

42. Hari itu, ayahmu akan pergi ke Manado, ketika itu seluruh anggota keluarga tidak ada di rumah. Ibu sedang di pasar, sedangkan anak-anak masih di sekolah. Ayahmu menitipkan kunci rumah kepada tetangga. Sesuai kebiasaan keluarga, jika salah satu anggota keluarga pergi dan tidak ada yang menunggu rumah, mereka cukup menulis pesan.
Isi pesan singkat sesuai ilustrasi tersebut adalah ...
A. Ayah berangkat ke Manado, kunci rumah akan Ayah titipkan.
B. Kunci rumah Ayah titipkan kepada tetangga jika Ayah berangkat ke Manado.
C. Ayah mau berangkat, Ibu tidak ada di rumah, kunci ayah titipkan kepada anak.
D. Hari ini Ayah ke Manado, Ibu ke pasar, anak-anak ke sekolah, kunci dititipkan kepada tetangga ya.
E. Ayah ke Manado, tidak ada orang di rumah, kunci rumah Ayah titipkan kepada tetangga.

43. Bapak-bapak, ibu-ibu, dan hadirin sekalian yang berbahagia. Pada kesempatan yang membahagiakan

ini, kami atas nama penyelenggara acara pelepasan siswa kelas IX mengucapkan terima kasih.

Perbaikan sapaan pada teks pidato tersebut yang tepat adalah ...

A. Bapak-bapak dan Ibu-ibu yang saya hormati.
B. Para Bapak, Ibu, dan hadirin sekalian yang terhormat.
C. Para Bapak, Ibu, dan hadirin sekalian yang berbahagia.
D. Para Bapak, Ibu, dan para hadirin sekalian yang terhormat.
E. Bapak dan Ibu yang terhormat dan hadirin yang berbahagia.

44. Berlayar ke pulau Penyengat
Cahaya kilat suara dari situ
....
....

Agar menjadi pantun yang baik, larik yang tepat untuk melengkapinya adalah ...

A. Janganlah, engkau bermalas-malasan
Pasti akan menyesal nanti
B. Jika kamu giat belajar
Cita-citamu pasti akan tercapai
C. Belajarlah engkau dengan giat
Supaya dapat juara satu
D. Jangan sia-siakan waktu muda
Menyesal di kemudian hari
E. Janganlah kau pelit berbagi
Supaya mudah mendapat teman

45. Penguasaan yang mendalam mengenai bahasa merupakan tolok ukur keberhasilan seorang wartawan. Kemahiran berbahasa wartawan akan memudahkannya memanipulasi bahasa sesuai dengan tujuan yang ingin dicapainya. Pilihan kata yang tepat dapat membangkitkan emosi pembaca. Sebaliknya, pilihan kata yang ceroboh dapat menimbulkan reaksi yang tidak diharapkan.

Simpulan isi paragraf tersebut adalah ...

A. Wartawan memang harus menguasai bahasa.
B. Wartawan pandai mengolah bahasa.
C. Wartawan harus terampil berbahasa.
D. Wartawan pintar memanipulasi bahasa.
E. Kemampuan berbahasa memudahkan wartawan mencapai tujuan yang diharapkan.

46. Sepi di luar, sepi menekan mendesak
Lurus kaku pepohonan tak bergerak
Sampai ke puncak

Tema kutipan puisi tersebut adalah ...

A. Penekanan
B. Penderitaan
C. Kekakuan
D. Perjalanan
E. Kesunyian

47. Di bawah ini, yang termasuk kalimat efektif adalah ...

A. Dalam musyawarah itu menghasilkan lima ketetapan yang harus dilaksanakan bersama.
B. Dalam pertemuan itu memutuskan bahwa Andi yang ditunjuk menjadi ketua koperasi.
C. Kegagalan proyek itu karena perancangan yang tidak baik dan pengawasan yang kurang cermat.

D. Meskipun negara itu merupakan penghasil kapas nomor satu di dunia, tetapi harga tekstilnya sangat tinggi.
E. Budiman ingin menjadi juara umum di sekolahnya.

48. Aduklah terus ramuan itu supaya jangan membuku!
Kata membuku dalam kalimat tersebut berarti ...
A. Menjadi seperti buku
B. Menjadi beruas-ruas
C. Menjadi keras seperti pada ruas
D. Menjadi gumpal kecil-kecil
E. Menjadi lempengan menyerupai buku.

49. Suhu dan derajat keasaman menjadi indikator konsentrasi bahan-bahan kimia berbahaya yang terlarut dalam sungai.
Kata indikator dalam kalimat tersebut sama maknanya dengan kata ...
A. Penentu
B. Petunjuk
C. Pembentuk
D. Pengukur
E. Penyebab

50. Aparat negara tidak diperbolehkan melakukan intimidasi kepada masyarakat.
Kata intimidasi dalam kalimat tersebut dapat digantikan oleh kata-kata berikut ini, *kecuali* ...
A. Ancaman
B. Paksaan
C. Kesalahan
D. Gertakan
E. Kekejaman

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Bahasa Indonesia

1. **Pembahasan:**
   Gelar di belakang nama dituliskan dengan urutan sebagai berikut: nama, tanda koma, spasi, huruf pertama gelar huruf besar, tanda titik, spasi, huruf kedua gelar huruf besar, huruf ketiga gelar huruf kecil. Maka jawabannya adalah Dwi Pamungkas, M.Pd.

   Jawaban: C

2. **Pembahasan:**
   Jawaban A salah, "Dukun Bayi" seharusnya ditulis "dukun bayi". Jawaban B salah, "panasonic awards" karena nama sebuah event maka seharusnya huruf pertama setiap kata adalah huruf kapital menjadi "Panasonic Awards". Jawaban D salah, "seKabupaten" harusnya dipisahkan dengan tanda hubung menjadi "se-Kabupaten". Jawaban E, "Pusat Kota" seharusnya ditulis "pusat kota". Maka jawabannya adalah: Buku *Perahu Kertas* sangat laris dibeli pelanggan toko kami.

   Jawaban: C

3. **Pembahasan:**
   Penulisan tanggal yang benar urutannya sebagai berikut: nama tempat, tanda koma, spasi tanggal spasi nama bulan (bukan angka) spasi tahun. Maka jawabannya adalah Jakarta, 20 Maret 2015.

   Jawaban C

4. **Pembahasan:**
   Urutan penulisan nomor surat: 1) Menuliskan urutan nomor surat; 2) Nama instansi; 3) Nama struktur kepengurusan; 4) Jenis surat: SK, SP, dsb; 5) Nomor ketetapan yang sisesuaikan dengan ketentuan instansi; dan 6) Tahun surat. Maka jawabannya adalah: Nomor: 009/ Kanwil/ TU/Kp.01.02/VII/2015

   Jawaban: A

5. **Pembahasan:**
   Kata *luar dalam* pada soal sama dengan *kaya miskin* dalam jawaban, karena keduanya merupakan gabungan dua kata yang saling berlawanan. Maka jawabannya adalah: Layanan kesehatan gratis ini untuk *kaya miskin*.

   Jawaban: B

6. **Pembahasan:**
   Kalimat aktif yang diubah menjadi kalimat pasif, susunannya dari Subjek–Predikat (dengan awalan me-)–Objek, menjadi Objek–Predikat (dengan awalan di-)–Subjek. Maka jawabannya adalah: Rumahnya dijual Aris pada pembeli dengan penawaran tertinggi.

   Jawaban: A

7. **Pembahasan:**
   Kalimat invers adalah kalimat yang predikatnya diletakkan di depan subjek. Maka jawabannya adalah: Tersentak ia.

   Jawaban: C

8. Pembahasan:

Dalam kalimat pada soal nomor 8, imbuhan ber memiliki makna "sudah mendapatkan/sudah terlihat" hasilnya/ tunasnya. Maka jawabannya adalah: Tanamam itu bertunas banyak sekali.

Jawaban: B

9. Pembahasan:

Majas personifikasi merupakan majas yang menuliskan benda mati seolah-olah menjadi hidup. Maka jawabannya adalah personifikasi.

Jawaban: C

10. Pembahasan:

Peribahasa yang artinya adalah "Jika kita tidak bersungguh-sungguh menuntut ilmu maka kita akan rugi, karena tidak akan mendapatkan apa-apa." adalah "Berguru kepalang ajar, bagai bunga kembang tak jadi."

Jawaban: D

11. Pembahasan:

Kata sapaan dalam kalimat tanya harus diawali dengan huruf besar. Maka jawabannya adalah: Kapan Ayah pulang ke kantor?

Jawaban: E

12. Pembahasan:

Kalimat retoris merupakan kalimat yang berupa ajakan atau kalimat yang mencoba memengaruhi orang lain. Maka jawabannya adalah: Lebih baik sekarang kita diskusikan baik-baik.

Jawaban: A

13. Pembahasan:

Jawaban B, nomor rekening tidak menggunakan tanda titik. Jawaban C dan E, sebelum tetapi tidak diperlukan tanda koma. Jawaban D, angka 2000 seharusnya diberi tanda titik setelah angka 2. Maka pilihan jawaban yang benar adalah adalah A: Ibu membeli bayam, tempe, dan ikan asin.

Jawaban: A

14. Pembahasan:

Seperti yang telah dijelaskan pada nomor sebelumnya, bahwa kalimat pasif seharusnya memiliki susunan O-P(dengan awalan di-)-S. Maka jawabannya adalah: Mobil itu dicuci Adik di garasi.

Jawaban: D

15. Pembahasan:

Majas pars prototo merupakan majas yang menuliskan sebagian untuk menyebut keseluruhan, misalnya kata mulut pada kalimat jawaban yang berarti manusia. Maka jawabannya adalah: Setiap tahun semakin banyak mulut yang harus diberi makan.

Jawaban: D

16. Pembahasan:

Kata saudara mengalami penyempitan makna sehingga hanya diartikan sebagai "Anda" dalam kalimat tersebut. Maka jawabannya adalah: Saudara harus menunjukkan kartu identitas supaya tidak dicurigai.

Jawaban: E

17. Pembahasan:

Seperti soal sebelumnya, susunan kalimat pasif memiliki urutan O-P-S. Maka jawabannya adalah: Tugas itu akan diselesaikan oleh saya nanti malam.

Jawaban: A

18. Pembahasan:

Wanita pengusaha butik sudah cukup mewakili kalimat pengusaha butik yang berjenis kelamin perempuan. Maka jawabannya adalah Wanita pengusaha butik

Jawaban: B

19. Pembahasan:

Paragraf di atas menjelaskan tentang pendidikan jarak jauh dengan gaya yang informatif dan didukung fakta yang ada, maka pengembangan kalimat tersebut menggunakan pola eksposisi.

Jawaban: D

20. Penbahasan:

Gabungan kata "anti penjajah" pada pilihan jawab A benar dituliskan "anti (spasi) penjajah", sedangkan jawaban B dan E harusnya digabung menjadi "antimalaria". Adapun jawaban C harusnya dituliskan non-stop, sedangkan jawaban D seharusnya dituliskan "pasca (spasi) gempa". Maka jawabannya adalah : Pasukan anti penjajah bersiaga penuh di perbatasan.

Jawaban: A

21. Pembahasan:

Peribahasa tersebut diartikan sebagai seseorang yang mengharapkan sesuatu yang lebih baik tetapi sampai apa yang sudah dimiliki dilupakan. Maka jawabannya adalah: Mengharapkan burung terbang tinggi, punai di tangan dilepaskan.

Jawaban: C.

22. Pembahasan:

Untuk mengetahui makna suatu kalimat, harus diperhatikan apa yang coba diceritakan penulis kepada pembaca. Maka jawabannya adalah pengertian kampung

Jawaban: A

23. Pembahasan:

Kata yang paling tepat untuk mengisi titik-titik di atas adalah menerima. Maka jawabannya adalah menerima.

Jawaban: C

24. Pembahasan:

Kata "dia" tidak perlu diulang dua kali, karena merujuk pada "dia" yang sama, sehingga kata dia yang kedua dapat dihilangkan. Maka jawabannya adalah: Dia pusing karena sering kehujanan.

Jawaban: B

25. Pembahasan:

Untuk mengetahui makna "dia" pada kalimat kedua dapat dibaca kembali kalimat sebelumnya. Maka jawabannya adalah Roro Jonggrang.

Jawaban: E

26. Pembahasan:

Kata yang baku adalah penstrukturan, pemprakarsa, praperadilan, dan pascapanen. Maka jawabannya adalah Penstrukturan, pemprakarsa, praperadilan, pascapanen

Jawaban: D

27. Pembahasan:

Kalimat efektif merupakan kalimat dengan semua katanya sudah tidak dapat dihilangkan, jika satu kata saja dihilangkan maka maknanya akan menjadi berbeda. Maka jawabannya adalah Agar dapat berbahasa Indonesia yang benar kita harus menguasai kaidahnya.

Jawaban: A

28. Pembahasan:

Kalimat-kalimat di atas paling sesuai dan memiliki makna yang jelas ketika diurutkan dengan susunan (2), (1), (3).

Jawaban: D

29. Pembahasan:

Kata "surat kabar" dituliskan dengan huruf kecil di setiap kata, sedangkan merek surat kabar yaitu "Media Indonesia" huruf pertamanya besar untuk setiap kata. Maka jawabannya adalah: Dalam surat kabar Media Indonesia.

Jawaban: B

30. Pembahasan:

Dalam KBBI, kata yang baku adalah aktivitas.

Jawaban: B

31. Pembahasan:

Sebuah kalimat minimal tersusun dari subjek, predikat, dan objek, boleh terbalik susunannya. Maka jawabannya adalah: Dalam ruangan itu memerlukan tiga kursi.

Jawaban: B

32. Pembahasan:

Ranking dalam KBBI memiliki makna peringkat. Maka jawabannya adalah peringkat.

Jawaban: D

33. Pembahasan:

Urutan penulisan yang tepat adalah Ulang tahun ke-(angka) dilanjutkan nama kota. Maka jawabannya adalah: Ulang tahun ke-XXI kota.

Jawaban: C.

34. Pembahasan:

Kalimat topik seharusnya sudah tidak berbelit-belit, sederhana, dan umum. Maka jawabannya adalah sederhana.

Jawaban: C

35. Pembahasan:

Angka ribuan diberi titik setelah angka pertama. Maka jawabannya adalah: Lihat halaman 3.400 dan seterusnya.

Jawaban: D

36. Pembahasan:

Seperti yang dijelaskan sebelumnya kalimat efektif merupakan kalimat yang jika salah satu katanya dihilangkan maka makna kalimat tersebut akan berubah. Maka jawabannya adalah: Pemakaian bahasa Indonesia yang tidak terlalu baik akan mengganggu ketika orang ingin berkomunikasi.

Jawaban: E

37. Pembahasan:

Kata snack dan kudapan memiliki makna yang sama, yaitu makanan kecil. Maka jawabannya adalah snack.

Jawaban: B

38. Pembahasan:

Penulisan alamat diawali dengan nama penerima, kemudian di bawahnya nama jalan dengan singkatan (Jln.), kemudian nomor rumah (no.) tanpa tanda koma, di bawahnya nama kota. Maka jawabannya adalah:

Amir Andika

Jln. Anggrek no. 15

Jakarta

Jawaban: A

39. Pembahasan:

Kalimat majemuk setara biasanya jika dijabarkan memiliki kata hubung "dan". Maka jawabannya adalah: Saya datang, dia pergi.

Jawaban: B

40. Pembahasan:

kata berevolusi dapat memiliki 2 makna, yaitu ber-evolusi atau ber-revolusi, sehingga diperlukan tanda hubung setelah awalan ber untuk menjelaskan makna kata yang sebenarnya. Maka jawabannya adalah berevolusi.

Jawaban: A

41. Pembahasan:

Resensi harus objektif dalam menguraikan kelebihan dan kekurangan. Spesifikasi buku juga harus sesuai kenyataan. Penyajiannya dikemukakan secara kreatif, yaitu kekurangan ditutup dengan kelebihan (walau..., tetapi...). Maka jawabannya adalah: Buku ini dituturkan dengan bahasa yang sederhana, sehingga enak dibaca dan mudah dipahami oleh siapa saja. Buku ini penuh dengan cerita yang menggugah. Walaupun tidak dilengkapi dengan gambar, tetapi di dalamnya sarat dengan hikmah dari pengalaman mengajar.

Jawaban: A

42. Pembahasan:

Sesuai dengan syarat pesan singkat, yang penting diketahui adalah: pembuat pesan singkat (Ayah), tujuan kepada siapa (anak/aku), isi (pemberitahuan keberadaan Ayah, kondisi rumah, dan tempat menitipkan kunci). Maka jawabannya adalah: Ayah ke Manado, tidak ada orang di rumah, kunci rumah Ayah titipkan kepada tetangga.

Jawaban: E.

43. Pembahasan:

Penyebab ketidakefektifan adalah penggunaan sekalian. Kata sekalian digunakan sebagai kata penggolongan untuk laki-laki yang datang bersama dengan pasangannya (istrinya). Pada teks soal, semua laki-laki dianggap datang bersama pasangannya. Maka jawabannya adalah: Bapak-bapak dan Ibu-ibu yang saya hormati. Sapaan seharusnya tepat dan efektif.

Jawaban: A

44. Pembahasan:

Syarat pantun adalah bersajak a-b, a-b. Larik pertama dan kedua merupakan sampiran, sedangkan baris ketiga dan keempat merupakan isi. Maka jawabannya adalah: Belajarlah engkau dengan giat. Supaya dapat juara satu.

Jawaban: C

45. Pembahasan:

Pernyataan umum: ... terampil berbahasa, yang didukung oleh data pada kalimat 1, 2, dan 3. Maka jawabannya adalah: Wartawan harus terampil berbahasa.

Jawaban: C

46. Pembahasan:

Dalam puisi, terdapat kata kunci sepi dan kaku tak bergerak yang artinya adalah sunyi. Maka jawabannya adalah kesunyian.

Jawaban: E

47. Pembahasan:

Kalimat efektif adalah kalimat yang menyatakan sesuatu secara tepat, lengkap, logis, dan hemat. Kalimat itu tidak menimbulkan perbedaan penafsiran antara penulis dengan pembacanya atau antara pembicara dengan pendengarnya. Maka jawabannya adalah: Budiman ingin menjadi juara umum di sekolahnya.

Jawaban: E

48. Pembahasan:

Membuku itu sendiri berarti menjadi seperti buku. Adapun maksud buku di dalam kalimat itu adalah menjadi gumpal kecil-kecil. Maka jawabannya adalah: Menjadi gumpal kecil-kecil.

Jawaban: D

49. Pembahasan:

Kata indikator di dalam kalimat tersebut sama maknanya dengan kata petunjuk, maka kata petunjuk dapat menggantikan posisi kata indikator di dalam kalimat tersebut dengan maksud yang sama. Maka jawabannya adalah petunjuk.

Jawaban: B

50. Pembahasan:

Kesalahan bukanlah bentuk intimidasi. Maka jawabannya adalah kesalahan

Jawaban: C

B. SOAL TES KEWARGANEGARAAN

50 Soal – 30 Menit

Petunjuk:

Pilihlah satu jawaban yang menurut Anda benar!

1. Ciri utama dari negara kesatuan jika dibandingkan dengan negara serikat adalah ...
   A. Memiliki konstitusi tertulis
   B. Masa jabatan kepala negara terbatas
   C. Kepala negara merupakan pilihan rakyat
   D. Pemerintahannya bersifat demokratis
   E. Terbagi dalam negara bagian
2. Demokrasi adalah pemerintahan yang berasal dari rakyat oleh rakyat dan untuk rakyat. Hal tersebut dikemukakan oleh ...
   A. Karl Marx
   B. Machiavelli
   C. Abraham Lincoln
   D. Immanuel Kant
   E. John Locke
3. Unsur-unsur negara antara lain di bawah ini, *kecuali* ...
   A. Pemerintah
   B. Wilayah
   C. Rakyat
   D. Kebijaksanaan negara
   E. Pengakuan dari negara lain
4. Yang berwenang memberi grasi dan rehabilitasi ialah ...
   A. Presiden
   B. MPR
   C. DPR
   D. MA
   E. Jaksa Agung
5. Fungsi menyelenggarakan kedaulatan rakyat, menetapkan UUD dan GBHN dinamakan fungsi ...
   A. Legislatif
   B. Eksekutif
   C. Yudikatif
   D. Konstitutif
   E. Eksklusif
6. Dalam berbagai kesempatan semasa hidupnya, Presiden Soekarno menyebut dirinya ...
   A. Penggali Pancasila
   B. Pencetus Panacasila
   C. Penganut Pancasila
   D. Pembuat Pancasila
   E. Pendiri Pancasila
7. Jumlah partai politik yang mengikuti Pemilu 1999 adalah ...
   A. 10 partai
   B. 18 partai
   C. 30 partai
   D. 45 partai
   E. 48 partai
8. Prinsip pembangunan berkelanjutan adalah ...
   A. Pembangunan tanpa jeda
   B. Pembangunan terus-menerus
   C. Pembangunan yang merusak lingkungan
   D. Pembangunan yang mempertimbangkan kehidupan generasi akan datang
   E. Pembangunan yang sesuai rencana pemerintah

9. Organisasi negara-negara pengekspor minyak di mana Indonesia menjadi salah satu anggotanya adalah ...
   A. OPEC
   B. IGGI
   C. APEC
   D. IBRD
   E. WHO
10. Komisi DPR-RI yang banyak berhubungan dengan Departemen Keuangan adalah ...
   A. Komisi II
   B. Komisi III
   C. Komisi IV
   D. Komisi VII
   E. Komisi IX
11. Faktor utama penunjang globalisasi adalah ...
   A. Uang
   B. Ekonomi
   C. IPTEK
   D. Bahasa
   E. Luas wilayah
12. Sebelum amandemen UUD 1945, lembaga tertinggi negara Indonesia adalah ...
   A. Presiden
   B. MPR
   C. DPR
   D. Rakyat
   E. MA
13. Masa jabatan kepala desa adalah ...
   A. 2 tahun
   B. 3 tahun
   C. 4 tahun
   D. 5 tahun
   E. 6 tahun
14. Salah satu contoh peran masyarakat dalam menjaga NKRI adalah ...
   A. Menjadi anggota PKK
   B. Mendirikan pos ronda
   C. Mendirikan posyandu
   D. Aktif menjadi anggota siskamling
   E. Menjadi anggota arisan
15. Undang-undang lalu lintas dan angkutan jalan merupakan per-undang-undangan tingkat ...
   A. Pusat
   B. Daerah
   C. Kota
   D. Desa
   E. Kecamatan
16. Syarat-syarat pemilih dalam pemilu di bawah ini, *kecuali* ...
   A. Kondisi sehat jiwa
   B. Berusia minimal 17 tahun
   C. Sudah pernah menikah
   D. WNI
   E. Memiliki KTP
17. Rumusan Pancasila yang sah sebagai dasar negara tercantum dalam ...
   A. Naskah Piagam Jakarta
   B. Naskah Sutasoma
   C. Dekrit Presiden 5 Juli 1959
   D. Pembukaan UUD 1945
   E. Naskah Proklamasi
18. Kerja sama negara-negara Asia Tenggara diwujudkan dalam suatu organisasi yang disebut ...
   A. PBB
   B. KAA
   C. NATO
   D. ASEAN
   E. KTT

19. Berikut ini yang *bukan* merupakan anggota Panitia Sembilan adalah ...
    A. Ir. Soekarno
    B. Drs. Moh Hatta
    C. Mr.Muh Yamin
    D. Prof. Dr. Soepomo
    E. AbikoesnoTjokrosoejoso
20. Salah satu tugas MPR adalah ...
    A. Mengubah dan menetapkan UUD
    B. Menyusun RAPBN
    C. Membuat undang-undang
    D. Mengesahkan undang-undang
    E. Mengevaluasi RAPBN
21. Di bawah ini adalah ciri dari negara yang menganut paham demokrasi, *kecuali* ...
    A. Kekuasaan tertinggi di tangan rakyat
    B. Adanya pemilu
    C. Kekuasaan tertinggi di tangan presiden
    D. Pemerintahan berasal dari rakyat, oleh rakyat, untuk rakyat
    E. Adanya persamaan hak bagi seluruh rakyat dalam segala bidang
22. Pelaksanaan pemilu di Indonesia dilaksanakan berdasarkan asas di bawah ini, *kecuali* ...
    A. Langsung
    B. Merata
    C. Bebas
    D. Rahasia
    E. Jujur
23. Perhatikan hal-hal berikut!
    i. Pemrakarsa berdirinya ASEAN
    ii. Pemrakarsa gerakan non-blok
    iii. Tempat penyelenggaraan KTT ASEAN
    iv. Ikut serta menyelesaikan masalah Kamboja

    Dari pernyataan di atas, yang merupakan peran Indonesia di kawasan Asia Tenggara adalah ...
    A. i, ii, dan iii
    B. ii, iii, dan iv
    C. i, iii, dan iv
    D. iii dan iv
    E. i dan iv
24. Politik bebas aktif dilatarbelakangi pertentangan terhadap penjajahan. Pertentangan Indonesia terhadap penjajahan terdapat pula dalam ...
    A. UUD 1945
    B. Pembukaan UUD 1945
    C. Batang tubuh UUD 1945
    D. Penutup UUD 1945
    E. Pancasila
25. Usaha untuk meningkatkan perdagangan dengan mengurangi bea atau tarif perdagangan sehingga kegiatan ekspor-impor di antara anggota ASEAN menjadi semakin mudah. Hal ini berkaitan dengan kerja sama negara anggota ASEAN di bidang ...
    A. Sosial dan budaya
    B. Ekonomi
    C. Politik
    D. Industri
    E. Keamanan
26. Landasan idiil politik luar negeri Indonesia adalah ...
    A. Undang-Undang
    B. Tap MPR
    C. Pancasila
    D. Keputusan Presiden
    E. Dekrit Presiden

27. Salah satu peran Indonesia dalam PBB adalah ...
    A. Mengirimkan pasukan perdamaian untuk turut aktif menciptakan perdamaian dunia
    B. Menentang Malaysia yang diterima sebagai anggota Dewan Keamanan PBB
    C. Membentuk NEFO untuk menandingi PBB
    D. Keluar dari keanggotaan PBB
    E. Mengajak negara lain untuk tidak ikut program PBB
28. Politik luar negeri bebas aktif mengandung pengertian ...
    A. Kebijakan suatu negara untuk mengatur hubungan dengan negara lain tanpa pengaruh politik negara lain
    B. Indonesia boleh memihak negara lain yang disukainya
    C. Setiap negara harus memberikan pengaruhnya terhadap negara lain
    D. Setiap negara boleh memaksakan kehendaknya terhadap negara lain
    E. Setiap negara boleh memihak negara yang menguntungkannya
29. Orang yang melanggar peraturan atau undang-undang akan mendapatkan ...
    A. Kekuasaan
    B. Kewibawaan
    C. Pujian
    D. Hukuman
    E. Kebijaksanaan
30. Cara pengambilan keputusan bersama yang paling adil adalah ...
    A. Musyawarah dan mufakat
    B. Pemaksaan kehendak
    C. Saling mengancam
    D. Pemungutan suara
    E. Pimpinan rapat yang memutuskan
31. Pancasila sebagai sumber segala sumber hukum tercantum dalam ...
    A. TAP MPRS NO. XI/MPR 1999
    B. TAP MPRS NO. XX/ MPRS 1966
    C. TAP MPRS NO XI/MPR 1999
    D. TAP MPRS NO. XII/ MPRS 1967
    E. TAP MPR NO. XIII/MOR 1966
32. Sebuah daerah yang dikuasai atau menjadi teritorial dari sebuah kedaulatan disebut ...
    A. Laut teritorial
    B. Perairan Pedalaman
    C. ZEE
    D. Landas Kontinen
    E. Wilayah
33. Keunggulan demokrasi Pancasila dalam pengambilan keputusan adalah ...
    A. Masalah harus diselesaikan berkali-kali
    B. Keputusan diambil melalui musyawarah mufakat
    C. Pengambil keputusan adalah pimpinan rapat
    D. Kepentingan tiap individu didahulukan
    E. Hasil keputusan harus dapat dipertanggungjawabkan

34. Dalam paham filsafat Pancasila, harkat dan martabat manusia ditentukan oleh perilaku dan moral manusia itu sendiri, yaitu ...
    A. Sikap individu manusia modern
    B. Sikap manusia yang bersumber pada kebutuhan hidup sehari-hari
    C. Sikap kepribadian manusia yang baik, benar, semangat, dan tercermin dalam mental dan batin pelaku
    D. Perilaku yang senantiasa merujuk pada setiap situasi yang sedang dihadapi
    E. Sikap kesungguhan manusia dalam memperjuangkan sesuatu yang menurutnya baik dan benar.

35. Manakah dari pernyataan di bawah ini yang sesuai dengan sila ke-3 Pancasila adalah ...
    A. Kedudukan seseorang ditentukan oleh perbuatannya
    B. Kedudukan seseorang ditentukan oleh yang dimilikinya
    C. Manusia mempunyai derajat dan martabat yang sama
    D. Menghargai dan menjalin hubungan baik dengan berbagai negara
    E. Kaum pria memiliki derajat yang lebih tinggi

36. Dibentuknya lembaga peradilan bebas yang dibentuk oleh pemerintah untuk mengkaji lembaga eksekutif dan yudikatif merupakan ciri utama ...
    A. Pemerintahan demokrasi
    B. Pemerintahan Republik
    C. Kedaulatan Rakyat
    D. Negara Maju
    E. Negara Hukum

37. Munculnya era globalisasi membuat batas-batas negara menjadi semakin tipis, hal ini merupakan gejala ...
    A. Nasionalisme
    B. Neo-imperialisme
    C. Internasionalisme
    D. Hedonisme
    E. Imperialisme

38. Pengelompokan fraksi di MPR mencerminkan ...
    A. Dukungan masyarakat terhadap kekuatan sosial politik yang ada
    B. Pembagian kekuasaan legislatif pada lembaga tertinggi negara
    C. Perimbangan kekuasaan pemerintah yang disepakati bersama
    D. Konfigurasi politik dan pengelompokan fungsional dalam masyarakat
    E. Kebijakan pemerintah dalam mengatur lembaga tertinggi negara

39. Dalam mencapai peningkatan di bidang usaha dan bisnis, *deregulasi otomotif* yang dilakukan oleh pemerintah pada pertengahan 1999 diharapkan dapat memberi dampak positif ...
    A. Mendorong kerja sama internasional
    B. Membatasi penggunaan mobil impor
    C. Meningkatkan ekspor mobil
    D. Memacu pertumbuhan industri otomotif
    E. Menghidupkan pasar mobil yang lesu

40. Inti dari imperialisme kuno adalah semboyan *gold, glory, gospel.* Dalam semboyan tersebut gospel berarti ...
    A. Kekayaan
    B. Penyebaran agama
    C. Kejayaan
    D. Kekuasaan
    E. Penjajahan
41. Organisasi internasional yang membidangi masalah perdagangan dan investasi disebut ...
    A. WTO
    B. IMF
    C. WHO
    D. ILO
    E. UNESCO
42. Menteri Keuangan dalam kabinet Gotong Royong adalah ...
    A. Bambang Sudibyo
    B. Bambang Kesowo
    C. Bambang Subiyanto
    D. Budiyono
    E. Muhamad Chatib Basri
43. Di antara negara-negara berpenduduk terbesar di dunia, Indonesia menempati urutan ...
    A. Kedua
    B. Ketiga
    C. Keempat
    D. Kelima
    E. Keenam
44. Berikut ini sedang menjabat sebagai Menteri Luar Negeri Republik Indonesia adalah ...
    A. Retno L. P. Marsudi
    B. Ide Anak Agung Gde Agung
    C. Alexander Andries Maramis
    D. Mohammad Roem
    E. Moekarto Notowidigdo
45. Pembatasan jumlah fisik terhadap barang ekspor maupun impor dalam perdagangan luar negeri disebut ...
    A. Kuota
    B. Embargo
    C. Proteksi
    D. Kartel
    E. Berat
46. Dari negara berikut yang bukan anggota pengekspor minyak (OPEC) adalah ...
    A. Kuwait
    B. Qatar
    C. Venezuela
    D. Uni Emirat Arab
    E. Brasil
47. Dengan adanya otonomi daerah, ada beberapa urusan yang semula ditangani oleh pemerintah pusat dialihkan ke pemerintah daerah. Berikut ini urusan yang masih ditangani pemerintah pusat *kecuali*...
    A. Agama
    B. Perhubungan
    C. Pertahanan Keamanan
    D. Pengadilan
    E. Politik Luar Negeri
48. Hari wanita Internasional yang mulai dirayakan tahun 1910 atas inisiatif Clara Zetkin untuk menuntut hak, diperingati pada tanggal ...
    A. 12 Februari
    B. 8 Maret
    C. 30 Agustus
    D. 22 Desember
    E. 21 April

49. Jumlah Komando Daerah Militer (KODAM) di Indonesia adalah ...
    A. 13
    B. 12
    C. 11
    D. 10
    E. 9

50. Negara yang salah seorang presidennya pernah menjadi Sekretaris Jendral Perserikatan Bangsa-Bangsa adalah ...
    A. Australia
    B. Indonesia
    C. Brazil
    D. Thailand
    E. Austria

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Kewarganegaraan

1. Pembahasan:
Ciri-ciri negara kesatuan adalah hanya terdapat satu undang-undang dasar, kepala negara, dewan perwakilan rakyat, dan dewan menteri. Maka jawabannya adalah memiliki satu kepala negara.

Jawaban: A

2. Pembahasan:
menurut Abraham Lincoln demokrasi adalah sistem pemerintahan yang diselenggarakan dari rakyat, oleh rakyat, dan untuk rakyat. Maka jawaban Abraham Lincoln.

Jawaban: C

3. Pembahasan:
Unsur terbentuknya negara secara garis besar adalah rakyat atau penduduk yang menetap, wilayah tertentu, suatu pemerintahan, dan kemampuan untuk berhubungan dengan negara lain. Maka jawabannya adalah kebijaksanaan negara.

Jawaban: D

4. Pembahasan:
yang berhak memberi grasi dan rehabilitasi adalah presiden. Maka jawabannya adalah presiden.

Jawaban: A

5. Pembahasan:
Di Indonesia lembaga yang memiliki fungsi legislatif adalah DPR dengan tugas menyelenggarakan kedaulatan rakyat, menetapkan UUD dan GBHN, serta membentuk Perda. Maka jawabannya adalah legislatif.

Jawaban: A

6. **Pembahasan:**
Ir. Soekarno merupakan pencetus ideologi Pancasila, hal ini berdasarkan pidato Ir. Soekarno pada tanggal 1 Juni 1945 tentang Landasan Dasar Filsafat Undang-Undang Dasar yang memunculkan pemahaman umum dan kini disebut Pancasila. Maka jawabannya adalah Pencetus Pancasila.

Jawaban: B

7. **Pembahasan:**
Pemilu tahun 1999 merupakan pemilu pertama setelah reformasi yang diikuti oleh 48 partai politik. Maka jawabannya adalah 48 partai.

Jawaban: E

8. **Pembahasan:**
Artinya, pembangunan berkelanjutan merupakan pembangunan yang direncanakan pemerintah untuk dilakukan terus-menerus untuk meningkatkan kesejahteraan rakyat. Maka jawabannya adalah pembangunan terus-menerus.

Jawaban: B

9. **Pembahasan:**
OPEC memiliki singkatan *Organization of the Petroleum Exporting Countries* yang artinya organisasi negara-negara pengekspor minyak. Maka jawabannya adalah OPEC.

Jawaban: A

10. **Pembahasan:**
Ruang lingkup komisi XI adalah sebagai berikut: keuangan, perencanaan pembangunan nasional, perbankan, dan lembaga keuangan bukan bank. Dengan demikian, komisi XI merupakan pasangan kerja bagi Kemenkeu, Menteri Negara Perencanaan dan Pembangunan, BI, Perbankan dan lembaga keungan bukan bank, BPKP, BPS, Setjen BPK RI, Lembaga pembiayaan ekspor Indonesia, serta Lembaga Kebijakan dan Pengadaan Barang Jasa Pemerintah. Maka jawabannya adalah Komisi XI.

Jawaban: E

11. **Pembahasan:**
Globalisasi adalah proses menyatunya warga dunia secara umum dan menyeluruh yang terjadi karena faktor kemajuan IPTEK dalam bidang transportasi dan komunikasi. Maka jawabannya adalah IPTEK.

Jawaban: C

12. **Pembahasan:**
Sebelum UUD diamandemen, MPR berkedudukan sebagai lembaga tertinggi negara. Namun setelah UUD 1945, MPR menjadi lembaga tertinggi negara yang membawahi MA, DPA, Presiden, DPR, BPK. Maka jawabannya adalah MPR.

Jawaban: B

13. **Pembahasan:**
Masa jabatan kepala desa adalah 6 tahun dan dapat dipilih kembali hanya untuk 1 kali masa jabatan berikutnya. Maka jawabannya adalah 6 tahun.

Jawaban: E

14. Pembahasan:

Contoh peran masyarakat dalam menjaga keutuhan NKRI adalah melapor pada pihak berwenang bila ada kejadian yang mencurigakan, membantu tetangga yang mengalami musibah, menjaga kelestarian lingkungan, dan aktif menjadi anggota siskamling. Maka jawabannya adalah Aktif menjadi anggota siskamling.

Jawaban: E

15. Pembahasan:

Undang-undang lalu lintas dan angkutan jalan dituangkan dalam UU No. 14 tahun 1992 yang merupakan perundang-undangan tingkat pusat. Maka jawabannya adalah pusat.

Jawaban: A

16. Pembahasan:

Syarat pemilih dalam pemilu: WNI berusia lebih dari sama dengan 17 tahun, tidak sedang terganggu jiwanya, terdaftar sebagai pemilih, bukan anggota TNI/POLRI, tidak sedang dicabut hak pilihnya, terdaftar di DPT, untuk pemilukada pemilih harus berdomisili sekurang-kurangnya 6 bulan di daerah yang bersangkutan. Maka yang bukan termasuk syarat pemilih adalah Sudah pernah menikah.

Jawaban: C

17. Pembahasan:

Rumusan Pancasila terdapat dalam UUD 1945 alinea 4.

Jawaban: D

18. Pembahasan:

ASEAN (*Association of Southeast Asian Nation*) yang juga disebut Perbara (Perhimpunan Bangsa-Bangsa Asia Tenggara) merupakan sebuah organisasi geo-politik dan ekonomi dari negara-negara di kawasan Asia Tenggara dan didirikan pada tanggal 8 Agustus 1967 di Bangkok. Maka jawabannya adalah ASEAN.

Jawaban: D

19. Pembahasan:

Anggota Panitia Sembilan antara lain: Ir. Soekarno, Drs. Moh Hatta, Mr. Achmad Soebarjo, Mr. Muh. Yamin, KH. Wakhid Hasyim, Abdul Kahar Muzakar, Abikoesno Tjokrosoejoso, H. Agus Salim, Mr. A.A. Maramis. Maka yang bukan anggota Panitia Sembilan adalah Prof. Dr. Soepomo.

Jawaban: D

20. Pembahasan:

Tugas MPR antara lain: mengubah dan menetapkan UUD, melantik Presiden dan Wakil Presiden hasil pemilu, memutuskan usulan DPR untuk memberhentikan Presiden dan Wakil Presiden dalam masa jabatannya, melantik Wakil Presiden menjadi Presiden jika Presiden sudah tidak dapat lagi menjalankan kewajibannya, memilih Wakil Presiden apabila terjadi kekosongan jabatan. Maka jawabannya adalah mengubah dan menetapkan UUD.

Jawaban: A

21. Pembahasan:

Negara dengan paham demokrasi memiliki prinsip kekuasaan tertinggi berada di tangan rakyat.

Jawaban: C

22. Pembahasan:

Asas pemilu di Indonesia adalah langsung, umum, bebas, rahasia, jujur, dan adil. Maka yang bukan merupakan asas pemilu adalah Merata.

Jawaban: B

23. Pembahasan:

Peran Indonesia di kawasan Asia Tenggara antara lain: penggagas berdirinya ASEAN, tuan rumah penyelenggaraan KTT ASEAN pertama, berperan aktif dalam penyelenggaraan SEA GAMES, tempat berdirinya gedung sekretariat ASEAN, berperan dalam pertemuan informal di Jakarta, penggagas gencatan senjata Vietnam, pemrakarsa dibentuknya komunitas Asia Tenggara, pelopor berdirinya gerakan non-blok.

Jawaban: A

24. Pembahasan:

pertentangan Indonesia terhadap penjajah terdapat dalam pembukaan UUD 1945 alinea pertama.

Jawaban: B

25. Pembahasan:

Kerja sama anggota ASEAN di bidang ekonomi antara lain membentuk kawasan perdagangan bebas ASEAN (AFTA), di bidang pengenaan pajak dan tarif bea masuk, mendirikan proyek industri dan investasi, menjalin mitra dagang dengan negara lain di luar negara ASEAN. Maka jawabannya adalah ekonomi.

Jawaban: B

26. Pembahasan:

Landasan idiil politik luar negeri Indonesia adalah Pancasila yang juga merupakan dasar negara dan sumber dari semua konstitusi di Indonesia.

Jawaban: C

27. Pembahasan:

Salah satu peran Indonesia di dunia adalah pada tahun 1956 untuk pertama kalinya mengirim Pasukan Pemelihara Perdamaian PBB ke Mesir yang dinamakan KONGA 1 (Kontingen Garuda 1). Hal ini termasuk salah satu upaya mengirim pasukan perdamaian untuk turut aktif menciptakan perdamaian dunia.

Jawaban: A

28. Pembahasan:

Bebas berarti tidak terikat dan aktif artinya memberikan sumbangan realistis bagi pengembangan kerja sama internasional.

Jawaban: A

29. Pembahasan:

Peraturan selalu memiliki sanksi jika dilanggar atau tidak ditaati, begitupun peraturan dan undang-undang dari pemerintah, karena diharapkan, dengan undang-undang mampu memberikan ketenangan bagi seluruh rakyat. Maka jawabannya adalah hukuman.

Jawaban: D

30. Pembahasan:

pilihan pertama untuk pengambilan keputusan adalah musyawarah mufakat, setelah itu jika tidak diperoleh hasil/mufakat, dapat dilanjutkan dengan voting maupun pemilihan suara.

Jawaban: A

31. Pembahasan:

Dalam TAP MPRS NO. XX/ MPRS 1966 tersebut tercantum: Pancasila sebagai sumber segala sumber hukum, karena setiap produk hukum yang dihasilkan negara Indonesia tidak boleh bertentangan dengan Pancasila.

Jawaban: B

32. Pembahasan:

Wilayah merupakan sebuah daerah yang dikuasai atau menjadi teritorial dari sebuah kedaulatan.

Jawaban: E

33. Pembahasan:

Keunggulan dari musyawarah mufakat adalah keputusannya diambil dari hasil musyawarah dan kesepakatan (mufakat) dari anggota musyawarah.

Jawaban: B

34. Pembahasan:

Harkat dan martabat manusia ditentukan oleh perilaku dan moral manusia itu sendiri, yaitu Sikap kepribadian manusia yang baik, benar, semangat, dan tercermin dalam mental dan batin pelaku.

Jawaban: C

35. Pembahasan:

Sila ke-3 Pancasila adala “Persatuan Indonesia” yang merupakan cerminan untuk bersatu tanpa membedakan derajat, pangkat, maupun jabatan.

Jawaban: C

36. Pembahasan:

Tim terpadu untuk mengkaji lembaga eksekutif dan yudikatif merupakan salah satu ciri dari pemerintahan demokrasi.

Jawaban: A

37. Pembahasan:

Globalisasi menjadi gejala Neo-Imperialisme, yaitu penjajahan dari negara-negara lain dengan berbagai cara.

Jawaban: B

38. Pembahasan:

Fraksi di MPR dikelompokkan dengan tujuan konfigurasi politik dan pengelompokan fungsional dalam masyarakat terpenuhi.

Jawaban: D

39. Pembahasan:

Deregulasi otomotif yang dilakukan oleh pemerintah memiliki tujuan memacu pertumbuhan industri mobil.

Jawaban: D

40. Pembahasan:

Dalam semboyan imperialisme kuno, gold berarti kekayaan, glory berarti kejayaan, dan gospel berarti penyebaran agama.

Jawaban: B

41. Pembahasan:

WTO merupakan singkatan dari World Trade Organization yang merupakan organisai internasional yang membidangi masalah perdagangan (trade) dan investasi.

Jawaban: A

42. Pembahasan:

Budiono adalah Menteri Keuangan dalam Kabinet Gotong Royong.

Jawaban: D

43. Pembahasan:

Urutan negara-negara mulai dari yang memiliki penduduk terbesar adalah: Cina, India, Amerika Serikat, dan Indonesia. Jadi, Indonesia berada di urutan keempat.

Jawaban: C

44. Pembahasan:

Retno L.P. Marsudi merupakan menteri luar negeri yang menjabat mulai 27 Oktober 2014.

Jawaban: A

45. Pembahasan:

Kuota merupakan pembatasan jumlah fisik terhadap barang ekspor maupun impor dalam perdagangan luar negeri.

Jawaban: A

46. Pembahasan:

Kuwait, Qatar, Uni Emirat Arab dan Venezuela adalah anggota OPEC

Jawaban: E.

47. Pembahasan:

Berdasarkan UU No. 22 tahun 1999, urusan yang masih ditangani pemerintah pusat adalah: politik luar negeri, pertahanan, keamanan, yustisi, moneter dan fiskal nasional, serta agama.

Jawaban: B

48. Pembahasan:

Hari Wanita Internasional diperingati setiap tanggal 8 Maret.

Jawaban: B

49. Pembahasan:

Indonesia memiliki 13 Komando Daerah Militer (KODAM), yaitu Kodam Iskandar Muda, Kodam I Bukit Barisan, Kodam II Sriwijaya, Kodam Jaya, Kodam III Siliwangi, Kodam IV Diponegoro, Kodam V Brawijaya, Kodam VI Mulawarman, Kodam VII Wirabuana, Kodam IX Udayana, Kodam XII Tanjungpura, Kodam XVI Pattimura, Kodam XVII Cenderawasih.

Jawaban: A

50. Pembahasan:

Kurt Waldheim adalah Presiden Austria yang pernah menjadi Sekjen PBB tertanggal 1 Januari 1972 sampai 1 Januari 1982.

Jawaban: E

C. SOAL TES SEJARAH

50 Soal – 30 Menit

Petunjuk:

Pilihlah satu jawaban yang menurut Anda benar!

1. Hari Sumpah Pemuda diperingati setiap tanggal ….
   A. 8 Oktober
   B. 26 Oktober
   C. 16 Oktober
   D. 18 Oktober
   E. 28 Oktober
2. Bangsa Eropa yang pertama kali datang ke Indonesia adalah ….
   A. Portugis
   B. Belanda
   C. Spanyol
   D. Rusia
   E. Inggris
3. Usaha yang dilakukan para pemuda setelah mendengar berita kekalahan Jepang, yaitu ….
   A. mengamankan Ir. Soekarno dan Drs. Moh Hatta ke Rengasdengklok
   B. mengobarkan semangat revolusi di seluruh tanah air
   C. menemui golongan tua untuk mengungkapkan niatnya
   D. secepatnya melaksanakan pengambilalihan kekuasaan
   E. secepatnya membantu Jepang
4. Gubernur Jenderal Belanda yang menerapkan aturan tanam paksa adalah ….
   A. Van Den Bosch
   B. Yansens
   C. Van Der Wick
   D. Pieter Both
   E. Daendles
5. Beberapa contoh sifat pahlawan yang harus kita teladani antara lain adalah ….
   A. rela berkorban, suka bekerja keras, dan menang sendiri
   B. jujur, tekun, ulet, dan bertanggung jawab
   C. menolong, bekerja keras, dan pantang menyerah
   D. mengutamakan kepentingan bangsa, rela berkorban, dan bertanggung jawab
   E. egois, selalu menang, cerdas
6. Hak istimewa VOC disebut juga hak ….
   A. Otonomi
   B. Independent
   C. Prerogratif
   D. Compagnie
   E. Oktroi
7. Perlawanan terhadap Belanda yang berhasil membunuh Jenderal J.P. Coen dipimpin oleh ….
   A. Sultan Ageng Tirtoyoso
   B. Sultan Agung
   C. Sultan Trenggono
   D. Sultan Hasanudin
   E. Pangeran Diponegoro
8. Pasukan Jepang masuk ke Nusantara melalui Tarakan pada tanggal ….
   A. 11 Maret 1942
   B. 11 Januari 1942
   C. 8 April 1942
   D. 1 Mei 1942
   E. 8 Juni 1942

9. Kerja paksa yang diterapkan pada masa penjajahan Jepang disebut ….
   A. Romusha
   B. Geisha
   C. Tanam paksa
   D. Rodi
   E. Cultur Stelsel
10. Agresi militer Belanda pertama dilancarkan pada tanggal ….
   A. 12 Juni 1948
   B. 21 Juli 1947
   C. 19 Agustus 1948
   D. 19 November 1947
   E. 19 September 1948
11. Pemberontakan PETA kepada Jepang di Blitar dipimpin oleh ….
   A. Yos Sudarso
   B. Sudarsono
   C. Supriyadi
   D. Supardi
   E. Suryadi
12. Pendiri organisasi Budi Utomo adalah ….
   A. Douwes Dekker
   B. K.H. Dewantara
   C. Utomo
   D. Dr. Soetomo
   E. Ir. Soekarno
13. R. Suwardi Suryaningrat adalah nama kecil dari ….
   A. K.H. Dewantara
   B. Douwes Dekker
   C. Dr. Sutomo
   D. Moh. Yamin
   E. Cipto Mangunkusumo
14. Pelopor kemajuan wanita yang menerbitkan buku “Habis Gelap Terbitlah Terang” adalah ….
   A. Dewi Sartika
   B. M.W. Maramis
   C. R.A. Kartini
   D. Cut Mutia
   E. Cut Nyak Dien
15. Lagu Indonesia Raya yang dinyanyikan pertama kali pada Kongres Pemuda II diciptakan oleh ….
   A. M. Yamin
   B. W.R. Supratman
   C. Joko Marsaid
   D. Gombloh
   E. Drs. Moh. Hatta
16. Ketua Kongres Pemuda II adalah …
   A. Moh. Yamin
   B. Joko Marsaid
   C. Moh. Hatta
   D. Sugondo Joyo Puspito
   E. Amir Syarifuddin
17. Isi dari perjanjian Tordesillas antara Spanyol dan Portugis adalah ...
   A. Portugis harus meninggalkan wilayah jajahan Spanyol
   B. Portugis mengakui kekuasaan Spanyol atas Kepualauan Hindia
   C. Spanyol mendapatkan hak atas wilayah jajahan Portugis
   D. Spanyol mendapat wilayah timur dunia, Portugis wilayah barat
   E. Spanyol mendapat wilayah barat dunia, Portugis wilayah timur
18. Perjuangan yang bersifat kedaerahan berakhir setelah diselenggarakannya ….
   A. Kongres Pemuda I
   B. Kongres Pemuda II
   C. Kongres Pemuda III
   D. Kongres Pemuda IV
   E. Kongres Pemuda V

19. Sebagai usaha mempersiapkan kemerdekaan Indonesia pada tanggal 28 Mei 1945 dibentuklah badan yang disebut . . . .
    A. BPUPKI
    B. UNCI
    C. PETA
    D. PPKI
    E. KNIP
20. Peristiwa penyobekkan bendera Belanda yang dilakukan pemuda Surabaya terjadi di ….
    A. Jembatan Merah
    B. Bank International
    C. Balai kota
    D. Tugu Yogyakarta
    E. Hotel Yamato
21. Pada tanggal 22 Juni 1945, BPUPKI membentuk panitia kecil yang disebut ….
    A. Panitia Sembilan
    B. PPKI
    C. KNIP
    D. KNIL
    E. Panitia kemerdekaan
22. Penyerahan kedaulatan RIS dilakukan pada tanggal 27 Desember 1949. Wakil Indonesia saat penyerahan kedaulatan RIS di Belanda adalah ….
    A. Sultan Syahrir
    B. Drs. Moh. Hatta
    C. Sultan Hamengkubuwono IX
    D. Ir. Soekarno
    E. Soeharto
23. Nama Dasar Negara yang disampaikan oleh Ir. Soekarno dalam sidang BPUPKI adalah ….
    A. Ekasila
    B. Dwisila
    C. Catursila
    D. Trisila
    E. Pancasila
24. Tempat yang digunakan untuk merumuskan teks proklamasi adalah kediaman ….
    A. Ir. Soekarno
    B. Laksamana Muda Maeda
    C. Mr. Ahmad Soebardjo
    D. Sutan Syahrir
    E. A.A Maramis
25. Pahlawan yang gugur dalam peristiwa Bandung Lautan Api …
    A. Gubernur Suryo
    B. Muhammad Toha
    C. Aidit
    D. Kolonel Isdiman
    E. Kolonel Soedirman
26. Tokoh berikut ini yang mengemukakan gagasan dasar negara adalah …
    A. Achmad Subarjo
    B. Drs. Moh Hatta
    C. Mr. Moh. Yamin
    D. Douwes Dekker
    E. A.A. Maramis
27. Tokoh proklamator kemerdekaan Indonesia adalah …
    A. Ir. Soekarno dan M. Yamin
    B. Drs. Moh. Hatta dan M. Yamin
    C. Ir. Soekarno dan Drs. Moh. Hatta
    D. Yamin dan Mr. Ahmad Soebardjo
    E. Drs. Moh Hatta dan Mr Ahmad Soebarjo
28. Salah satu usaha yang dapat dilakukan pelajar untuk menghargai jasa para pahlawan adalah …
    A. belajar dengan giat
    B. mendatangi makam pahlawan
    C. belajar menggunakan senjata

D. membersihkan lingkungan
E. bekerja mencari nafkah

29. Hari Infanteri diperingati untuk mengenang peristiwa …
    A. Pertempuran lima hari di Semarang
    B. Medan area
    C. Palagan ambarawa
    D. Perang puputan
    E. Agresi militer
30. Ketua BPUPKI adalah …
    A. Ir. Soekarno
    B. Drs. Moh Hatta
    C. Dr. Rajiman Wedyodiningrat
    D. Mr. Soetomo
    E. Mr. Soepomo
31. Revolusi Industri pertama berkembang di ...
    A. Amerika Serikat
    B. Portugis
    C. Spanyol
    D. Belanda
    E. Inggris
32. Serangan umum 1 Maret 1949 terjadi di kota …
    A. Semarang
    B. Magelang
    C. Malang
    D. Yogyakarta
    E. Surakarta
33. Kemenangan Golkar pada Pemilu 1997 mempunyai arti bahwa ...
    A. Kekalahan yang harus diterima PPP
    B. Perjuangan PDIP untuk menarik suara mayoritas tidak berhasil
    C. Golkar merupakan partai politik yang besar dan belum terkalahkan
    D. Dukungan kembali kepada Soeharto untuk menjabat presiden
    E. Pelaksanaan kembali sistem kabinet presindensiil
34. Konferensi Meja Bundar diselenggarakan di ….
    A. Amsterdam
    B. Jakarta
    C. Den Haag
    D. Bandung
    E. Yogyakarta
35. Tokoh yang menggantikan posisi letkol. Isdiman komandan TKR di Ambarawa yang gugur dalam pertempuran melawan sekutu adalah …
    A. Letjen Oerip Soemohardjo
    B. Mayor Sarjono
    C. Kolonel Soedirman
    D. Letkol Soeharto
    E. Pattimura
36. Belanda berhasil menguasai Nusantara dengan menerapkan politik …
    A. Kerja paksa
    B. Adu domba
    C. Oktroi
    D. Gerilya
    E. Romusha
37. Hal yang menyebabkan kebangkrutan VOC adalah ...
    A. Terjadi korupsi di antara pegawainya
    B. Banyaknya biaya perang yang dikeluarkan
    C. Adanya persaingan dengan kelompok dagang lain
    D. VOC harus menutupi kekosongan kas Negeri Belanda
    E. VOC banyak menanggung utang

38. Tugas utama Dewan Konstituante yang dibentuk berdasarkan hasil Pemilu I tahun 1955 adalah ...
    A. Membuat undang-undang yang baru untuk menggantikan undang-undang RIS
    B. Membuat undang-undang dasar yang baru untuk menggantikan UUD 1950
    C. Membuat dan menetapkan GBHN
    D. Membuat rancangan RAPBN
    E. Membantu presiden dalam memilih menteri-menteri

39. Melalui RRI tanggal 1 Oktober 1965, di bawah ini yang diumumkan oleh Mayjen Soeharto adalah, *kecuali* ...
    A. Presiden Soekarno dalam keadaan aman dan sehat
    B. G30S PKI adalah upaya merebut kekuasaan pemerintah RI
    C. Enam orang perwira tinggi AD diculik PKI
    D. Telah ditemukan 6 jenderal di sumur tua lubang buaya
    E. Rakyat diminta tetap tenang dan waspada

40. Raja yang menadapat julukan "Ayam Jantan dari Timur" adalah ...
    A. Sultan Hairun
    B. Sultan Baabullah
    C. Sultan Alaudin
    D. Sultan Hasanudin
    E. Pangeran Antasari

41. Kehidupan masyarakat masa neolitik di Indonesia berbeda dengan kehidupan masa sebelumnya.
    Hal tersebut ditandai oleh kebiasaan ...
    A. Berburu dan membuat alat-alat dari batu.
    B. Berburu dan bertempat tinggal di dalam gua-gua.
    C. Bercocok tanam dan membuat alat-alat dari logam.
    D. Bercocok tanam dan membuat sarcophagus
    E. Bercocok tanam dan bertempat tinggal menetap

42. Langkah yang dilakukan raja Kertanegara dari Singasari dalam mengembangkan wilayahnya adalah ...
    A. menyerahkan kekuasaannya kepada putra mahkota
    B. bekerja sama dengan Kediri
    C. melakukan ekspedisi Pamalayu
    D. bekerja sama dengan Sriwijaya
    E. membagi kerajaannya menjadi Panjalu dan Kediri

43. Tujuan Jepang menguasai Indonesia dalam Perang Pasifik adalah ...
    A. Membebaskan bangsa Indonesia dari kolonialisme Belanda.
    B. Mencari bantuan ekonomi dari rakyat Indonesia.
    C. Membebaskan Indonesia dan bangsa-bangsa di Asia dari dominasi Barat.
    D. Mendapatkan dukungan Indonesia untuk memenangkan perang Pasifik.
    E. Memberikan latihan militer rakyat Indonesia untuk melawan Belanda.

44. Dampak politik Pintu Terbuka yang diterapkan pemerintah kolonial Belanda pada paruh kedua abad XIX antara lain ...
    A. Indonesia mulai dikenal di dunia dengan hasil perkebunannya yang berlimpah.
    B. Rakyat Indonesia mulai mengenal perdagangan internasional.
    C. Rakyat mulai dibebani pajak oleh pemerintah kolonial
    D. Rakyat mulai mengembangkan tanaman industri untuk dijual pada investor asing
    E. Indonesia menjadi ajang eksploitasi modal asing

45. Dalam konferensi pertama Gabungan Politik Indonesia (GAPI) pada tanggal 4 Juli 1939 dicanangkan ...
    A. Indonesia bersatu
    B. Indonesia merdeka
    C. Indonesia raya
    D. Indonesia berparlemen
    E. Indonesia berbendera merah putih

46. Sarekat Islam lebih berhasil dalam menghimpun anggota jika dibandingkan dengan Budi Utomo, karena Sarekat Islam ...
    A. lahir lebih dulu daripada Budi Utomo
    B. dipimpin oleh tokoh-tokoh Islam
    C. bergerak dalam bidang ekonomi
    D. mendirikan sekolah-sekolah bagi anak-anak kurang mampu
    E. lebih terbuka dalam menerima anggotanya, tidak terbatas bagi orang Jawa serta bersifat kerakyatan

47. Untuk mengatasi kekalutan konstitusional pada tahun 1957 Presiden Soekarno menginginkan terbentuknya Kabinet Kaki Empat yaitu pemerintahan yang terdiri dari wakil-wakil partai besar. Salah satunya adalah partai yang terbesar, yaitu ...
    A. NU
    B. PSI
    C. PARTINDO
    D. PNI
    E. PSSI

48. Pada tanggal 7 Agustus 1945 dibentuk PPKI dengan tugas utama ...
    A. mengusir Belanda
    B. memperjuangkan kemenangan dalam Perang Asia Timur Raya
    C. mencaplok perusahaan-perusahaan Belanda
    D. mempersiapkan pemerintahan yang demokratis
    E. membentuk laskar rakyat

49. Organisasi pergerakan nasional Indonesia yang didirikan sebelum pembentukan Volksraad adalah ...
    A. PNI
    B. Indische Partij
    C. Taman Siswa
    D. Perhimpunan Indonesia
    E. Partindo

50. Di bawah ini adalah sejumlah hasil kesusastraan yang terpengaruh Islma ataupun tidak. Yang tidak terpengaruh Islam adalah ...
    A. Suluk Wijil
    B. Hikayat Amir Hamzah
    C. Babad Tanah Jawi
    D. Hikayat Raja-Raja Pasai
    E. Babad Nusantara

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Sejarah

1. **Pembahasan:**
   Sumpah Pemuda adalah satu tonggak utama dalam sejarah pergerakan Indonesia yang sekarang diperingati setiap tanggal 28 Oktober.

   Jawaban: E

2. **Pembahasan:**
   Bangsa Eropa yang pertama kali datang ke Indonesia adalah Portugis, yang awalnya mencari daerah penghasil rempah-rempah dan menemukan Maluku pada tahun 1512.

   Jawaban: A

3. **Pembahasan:**
   Setelah mendengar Jepang mengalami kekalahan, para pemuda dari Gerakan Angkatan Baru segera mendesak Soekarno dan Hatta memproklamasikan kemerdekaan, sehingga tercetuslah agenda pengungsian Soekarno dan Hatta ke luar kota Jakarta yang kemudian dikenal dengan peristiwa Rengasdengklok.

   Jawaban: A

4. **Pembahasan:**
   Cultuurstelsel yang disebut juga tanam paksa, merupakan peraturan yang dikeluarkan oleh Gubernur Jendral Johannes van Den Bosch pada tahun 1830. *Cultuurstelsel* mewajibkan setiap desa menyisihkan sebagian tanahnya (20%) untuk ditanami komoditas ekspor. Khususnya kopi, tebu, teh, lada, kina, dan tembakau serta tarum (nila).

   Jawaban: A

5. **Pembahasan:**
   Sikap pahlawan yang patut dicontoh adalah mengutamakan kepentingan bangsa, rela berkorban, dan bertanggung jawab. Dengan sikap tersebut, para pahlawan berhasil membawa Indonesia pada kemerdekaan.

   Jawaban: D

6. **Pembahasan:**
   Hak istimewa VOC (hak oktroi) terdiri atas: dianggap sebagai wakil pemerintah Belanda di Asia, hak monopoli dagang di wilayah antara Amerika Selatan dan Afrika, hak memiliki angkatan perang dan membangun benteng pertahanan, hak menyatakan perang dan/atau membuat perjanjian secara adil dengan penguasa pribumi, hak mengangkat pegawai, hak memungut pajak, hak melakukan pengadilan dan mencetak serta menyebarkan uang sendiri.

   Jawaban: E

7. **Pembahasan:**
   Beberapa catatan sejarah mengatakan, Jenderal J.P Coen terbunuh dengan cara dipenggal oleh pasukan Mataram yang dipimpin oleh Sultan Agung, tetapi ada pula yang mengatakan bahwa J.P Coen meninggal akibat penyakit kolera dari wabah yang disebarkan oleh pasukan Mataran di Sungai Ciliwung setelah Serangan Besar di Batavia tahun 1628.

   Jawaban: B

8. **Pembahasan:**
Tanggal 11 Januari 1942 tentara Jepang mendarat di Tarakan, Kalimantan Timur, dan esok harinya, Komandan Belanda di pulau tersebut menyerah.

Jawaban: B

9. **Pembahasan:**
dalam bahasa Jepang, Romusha berarti buruh atau pekerja yang merupakan panggilan bagi orang Indonesia yang dipekerjakan secara paksa pada masa penjajahan Jepang di Indonesia pada tahun 1942.

Jawaban: A

10. **Pembahasan:**
Setelah melanggar Perundingan Linggarjati, pada tanggal 21 Juli 1947, Belanda melancarkan aksi militer pertama dengan target utama kota-kota besar di pulau Jawa dan Sumatera.

Jawaban: B

11. **Pembahasan:**
Pemberontakan PETA di Blitar tanggal 14 Februari 1945 dipimpin oleh Shodanco Supriyadi, Muradi, dan Suparjono.

Jawaban: C

12. **Pembahasan:**
Pendiri organisasi Budi Utomo adalah Dr. Soetomo.

Jawaban: D

13. **Pembahasan:**
Raden Mas Suwardi Suryaningrat sejak tahun 1922 dikenal sebagai Ki Hajar Dewantara.

Jawaban: A

14. **Pembahasan:**
R.A Kartini merupakan pelopor pergerakan wanita atau dikenal sebagai tokoh kesetaraan *gender,* yang surat-suratnya terangkum dalam buku berjudul *Habis Gelap Terbitlah Terang.*

Jawaban: C

15. **Pembahasan:**
Pencipta lagu Indonesia Raya adalah W.R Supratman.

Jawaban: B

16. **Pembahasan:**
Kongres Pemuda II dipimpin oleh Sugondo Joyo Puspito dan wakilnya Joko Marsaid.

Jawaban: D

17. **Pembahasan:**
Perjanjian Tordesillas merupakan perjanjian yang membagi dunia di luar Eropa menjadi duopoli eksklusif antara Spanyol dan Portugis sepanjang suatu meridian 1550 km sebelah barat kepulauan Tanjung Verde. Wilayah sebelah timur dimiliki oleh Portugis dan Barat oleh Spanyol.

Jawaban:E

18. **Pembahasan:**
Pada tanggal 30 April 1926 organisasi-organisasi pemuda berkumpul dan melaksanakan rapat massal yang merupakan titik awal bersatunya para pemuda Indonesia untuk mencapai kemerdekaan yang dinamakan kongres pemuda satu.

Jawaban: A

19. Pembahasan:

BPUPKI terbentuk 28 Mei 1945 yang kemudian dibubarkan oleh Jepang dan dibentuklah PPKI pada tanggal 7 Agustus 1945 yang diketuai oleh Ir. Soekarno.

Jawaban: A

20. Pembahasan:

Insiden penyobekan bendera di Hotel Yamato (Sekarang hotel Majapahit) Surabaya terjadi pada tanggal 18 September 1945 yang didahului oleh gagalnya perundingan antara Sudirman dan Mr. W.V.Ch Ploegman untuk menurunkan bendera Belanda.

Jawaban: E

21. Pembahasan:

Setelah sidang BPUPKI pertama diadakan sampai tanggal 1 Juni 1945, BPUPKI reses selama 1 bulan. Namun sebelum masa reses tersebut dibentuklah Panitia Sembilan.

Jawaban: A

22. Pembahasan:

Pada tanggal 23 Desember 1949 delegasi RIS yang dipimpin oleh Drs. Moh Hatta berangkat ke Belanda untuk menandatangani naskah pengakuan kedaulatan RI dari pemerintah Belanda pada tanggal 27 Desember 1949.

Jawaban: B

23. Pembahasan:

Pada tanggal 28 Mei sampai 1 Juni 1945 BPUPKI mengadakan sidang resmi yang pertama kalinya untuk membahas tentang dasar negara yang disebut Pancasila.

Jawaban: E

24. Pembahasan:

Rumah Laksamana Maeda dipilih sebagai tempat penyusunan teks proklamasi karena sikap Maeda sendiri yang memberikan jaminan keselamatan pada Bung Karno dan tokoh-tokoh lainnya.

Jawaban: B

25. Pembahasan:

Muhammad Toha adalah seorang komandan Barisan Rakyat Indonesia, sebuah kelompok milisi pejuang yang aktif selama masa Perang Kemerdekaan Indonesia. Dia dikenal sebagai tokoh Bandung Lautan Api.

Jawaban: B

26. Pembahasan:

Pidato Moh Yamin berisikan tentang lima dasar negara Indonesia Merdeka, yaitu:

(1) perikebangsaan;
(2) perikemanusiaan;
(3) peri Ketuhanan;
(4) peri kerakyatan;
(5) kesejahteraan rakyat.

Jawaban: C

27. Pembahasan:

Bung Karno dan Bung Hatta terkenal sebagai proklamator Indonesia sekaligus menandatangani naskah proklamasi.

Jawaban: C

28. Pembahasan:

Supaya kemerdekaan yang diperjuangkan para pahlawan tidak sia-sia, generasi penerus wajib belajar giat dan bekerja keras.

Jawaban: A

29. Pembahasan:

Hari infanteri jatuh pada tanggal 19 Desember untuk mengenang Agresi Militer II.

Jawaban: E

30. Pembahasan:

BPUPKI beranggotakan 62 orang, yang diketuai oleh K.R.T Radjiman Wedyodiningrat serta wakil ketua Ichibangase Yosio (Jepang) dan Raden Panji Soeroso.

Jawaban: C

31. Pembahasan:

Revolusi Industri pertama terjadi di Inggris pada abad ke-18, ditandai dengan masih dipergunakannya teknik kuno, yaitu penggunaan uap untuk menggerakkan mesin yang berbahan bakar kayu.

Jawaban: E

32. Pembahasan:

Hal ini tercermin dari monumen serangan umum satu maret yang terdapat di Jl. Malioboro Yogyakarta.

Jawaban: D

33. Pembahasan:

Kemenangan Golkar pada pemilu 1997 diragukan oleh rakyat dan dianggap tidak sah. Banyak yang menganggap hal itu sebagai rekayasa besar-besaran dengan tujuan untuk mempertahankan statusquo

Jawaban: D

34. Pembahasan:

KMB dibuka secara resmi di Ridderzaal, Den Haag, Belanda pada tanggal 23 Agustus 1945.

Jawaban: C

35. Pembahasan:

Letkol Isdiman merupakan tokoh dalam pertempuran Ambarawa yang akhirnya gugur dan digantikan oleh Kolonel Soedirman.

Jawaban: C

36. Pembahasan:

Politik yang diterapkan Belanda disebut *Devide et impera* yang artinya politik memecah belah atau adu domba untuk menguasai Nusantara.

Jawaban: B

37. Pembahasan:

Faktor penyebab kebangkrutan VOC antara lain: banyaknya korupsi yang dilakukan oleh sebagian besar pegawai, pembukuan laba yang berbeda antara kantor dagang di Asia dan pusat, adanya ekspansi dagang yang dilakukan VOC untuk memperbesar daerah jangkauannya, adanya serangan terhadap kapal-kapal milik VOC oleh armada kapal laut Eropa.

Jawaban: A

38. Pembahasan:

Konstituante merupakan lembaga negara Indonesia yang ditugaskan untuk membentuk UUD atau konstitusi baru yang menggantikan UUDS 1950. Hal ini diamanatkan pada Pasal 134 UUDS 1950.

Jawaban: B

39. Pembahasan:

Pengumuman melalui RRI tanggal 1 Oktober 1965 oleh Meyjen Soeharto: "Telah terjadi suatu gerakan revolusioner yang menamakan dirinya Gerakan 30 September, mereka telah melakukan penculikan terhadap beberapa perwira tinggi Angkatan Darat, tetapi Presiden Soekarno dalam keadaan aman dan sehat walafiat. Kini situasi telah dapat kita kuasai, baik di tingkat pusat maupun daerah."

Jawaban: D

40. Pembahasan:

Belanda menjuluki Sultan Hasanudin sebagai *de Haav atau de Oesten* alias Ayam Jantan dari Timur, yang artinya seorang jagoan dari benua timur.

Jawaban: D

41. Pembahasan:

Kehidupan masyarakat pada masa Paleolitikum dan mesolitikum berubah pada masa neolitik, dari berburu dan nomaden menjadi bercocok tanam.

Jawaban: E

42. Pembahasan:

Untuk mengembangkan wilayah Singosari, Raja Kertanegara melakukan ekspedisi Pamalayu, yaitu menguasai kerajaan Melayu di Sumatera.

Jawaban: C

43. Pembahasan:

Pada PD II, Jepang ingin mendirikan kerajaan Asia Timur Raya, sehingga tujuan Jepang menguasai Indonesia adalah untuk mendapatkan bantuan Indonesia dalam melawan sekutu. Atas dasar itu mereka melancarkan gerakan 3A.

Jawaban: D

44. Pembahasan:

Politik pintu terbuka merupakan kebijakan yang memberikan kesempatan kepada pengusaha swasta asing untuk menanamkan modalnya di Indonesia. Dengan demikian, tujuan utamanya adalah untuk mengeksploitasi kekayaan alam Indonesia.

Jawaban: E

45. Pembahasan:

Pada kongres GAPI tanggal 4 Juli 1939 diputuskan untuk mengadakan Kongres Rakyat Indonesia yang akan memperjuangkan penentuan nasib sendiri serta kesatuan dan persatuan Indonesia atas aksi Indonesia berparlemen.

Jawaban: D

46. Pembahasan:

Berdasarkan Kongres Sarekat Islam tahun 1913, tujuan organisasi ini bukanlah menjadi partai politik, tetapi menghidupkan kegiatan ekonomi pedagang Islam Indonesia. Sifatnya yang demokratis dan keanggotaannya yang terbuka bagi seluruh orang Indonesia membuatnya menjadi organisasi massa yang besar. Hal ini berbeda dengan Budi Utomo yang ruang geraknya hanya untuk daerah Jawa dan Madura.

Jawaban: E

47. Pembahasan:

Kabinet Kaki Empat terdiri atas partapartai besar, yaitu PNI, Masyumi, NU, dan PKI. Namun, partai yang terbesar adalah PNI.

Jawaban: D

48. Pembahasan:

Pada tangga l 7 Agustus 1945, BPUPKI dibubarkan oleh pemerintah Jepang. Sebagai gantinya, Jepang membentuk PPKI dengan tugas menyusun rencana kemerdekaan Indonesia atau mempersiapkan pemerintahan yang demokratis, sebagaimana yang telah dijanjikan oleh Jepang.

Jawaban: D

49. Pembahasan:

Dewan rakyat *(Volksraad)* didirikan pada tahun 1916, sedangkan Indische Partij didirikan oleh seorang Indobelanda yang merasa sebagai orang Indonesia sejati, yakni Dr. Ernest Francois Eugena Douwes Dekker pada tanggal 25 Desember 1912.

Jawaban: B

50. Pembahasan:

Hasil kesusastraan yang terpengaruh Islam adalah babad, seperti Babad Tanah Jawi, Babad Giyanti, dan Babad Negeri Kedah, kemudian Suluk, Suluk Sukarsa, Suluk Wijil, dan Suluk Malang Sumirang, serta Hikayat, yaitu Hikayat Amir Hamzah, Hikayat Jauhar Manikam, Cerita Panji, dan Hikayat Raja-raja Pasai, sehingga yang tidak terpengaruh Islam adalah Babad Nusantara.

Jawaban: E

D. SOAL TES UNDANG-UNDANG DASAR (UUD)

50 Soal – 30 Menit

Petunjuk:

Pilihlah satu jawaban yang menurut Anda benar!

1. Rumusan Pancasila dalam Pembukaan UUD 1945 terdapat pada alinea ...
   A. Kesatu
   B. Kedua
   C. Ketiga
   D. Keempat
   E. Kelima
2. Setelah UU Otonomi Khusus Papua berlaku, jumlah provinsi di Indonesia adalah ...
   A. 26
   B. 30
   C. 27
   D. 28
   E. 32
3. Undang-undang yang menjadi landasan pengaturan otonomi daerah adalah ...
   A. UU Nomor 22 Tahun 1997
   B. UU Nomor 22 Tahun 1998
   C. UU Nomor 22 Tahun 1999
   D. UU Nomor 22 Tahun 2000
   E. UU Nomor 22 Tahun 2001
4. MPR sesuai UUD 45 hasil amandemen yang terakhir terdiri dari ...
   A. DPR, utusan golongan, dan ABRI
   B. DPR dan DPD
   C. DPR, Pemerintah dan ABRI
   D. DPR, DPD da ABRI
   E. ABRI dan DPD

5. Amandemen UUD 1945 sudah dilakukan sebanyak ...
   A. 2 kali
   B. 3 kali
   C. 4 kali
   D. 5 kali
   E. 6 kali
6. "Tiap-tiap warga negara berhak atas pekerjaan dan penghidupan yang layak bagi kemanusiaan", ini merupakan bunyi pasal 27 ayat ...
   A. 1
   B. 2
   C. 3
   D. 4
   E. 5
7. Pasal 29 ayat 1 dan 2 UUD 1945, berisikan ...
   A. Kesejahteraan sosial dan ekonomi
   B. Kebudayaan nasional Indonesia
   C. Kemerdekaan berserikat dan berkumpul
   D. Hak atas pekerjaan yang layak
   E. Kemerdekaan memeluk agama
8. Rumusan Pancasila asli dapat ditemukan dalam UUD 1945 ...
   A. Alinea pertama preambule UUD 1945
   B. Alinea keempat preambule UUD 1945
   C. Alinea ketiga preambule UUD 1945
   D. Alinea kedua preambule UUD 1945
   E. Semua jawaban salah
9. Negara menjamin kemerdekaan tiap-tiap penduduk untuk memeluk agamanya masing-masing dan untuk beribadat menurut agamanya dan kepercayaannya itu. Hal ini merupakan ...
   A. Isi dari pembukaan UUD 1945
   B. Pembenaran bagi orang untuk menjadi orang ateis
   C. Pengejawantahan sila I Pancasila dan pasal 29 UUD 1945
   D. Sinkreteisme semua ajaran agama
   E. Kebebasan kepada penduduk untuk beribadah secara bersama-sama
10. Hubungan manusia dan masyarakat yang baik akan tercipta suatu kondisi yang selaras, serasa dan seimbang, hal ini merupakan konsep Pancasila, yang artinya ...
    A. melepaskan kepentingan umum dan mengutamakan kepentingan pribadi dan golongan
    B. adanya perlakuan yang sama antara kepentingan umum dan pribadi
    C. melepaskan diri dari kepentingan umum dan meletakkan kepentingan pribadi sebagai yang utama
    D. kepentingan umum di atas kepentingan pribadi dan golongan
    E. mengutamakan kepentingan umum dan mendahulukan kepentingan pribadi
11. Gubernur, bupati, dan wali kota dipilih berdasarkan mekanisme ...
    A. penunjukan oleh Menteri Dalam Negeri
    B. mekanisme jajak pendapat

C. pemilihan oleh koalisi partai mayoritas
D. pemilihan langsung
E. organisasi politik

12. Berdasarkan bunyi UUD 1945 pasal 10, Presiden memiliki kekuasaan tertinggi atas ...
A. Eksekutif, legislatif, dan yudikatif
B. Pemegang kekuasaan tertinggi atas AD, AL, AU
C. Menyatakan perang dengan negara lain
D. Memberikan grasi, amnesti, dan rehabilitasi, serta gelar tanda jasa
E. Menyatakan negara dalam keadaan bahaya

13. Berdasarkan UUD 1945 yang telah diamandemen, pemerintah daerah, provinsi, kabupaten dan kota mempunyai DPRD yang anggotanya dipilih melalui ...
A. Pemilu
B. Turun-temurun
C. Pilihan kepala negara
D. Perwakilan anggota partai
E. Pelimpahan wewenang dari presiden

14. Negara Kesatuan Republik Indonesia (NKRI) berdasarkan pasal 1 ayat (3) UUD 1945 adalah negara ...
A. Republik
B. Parlementer
C. Hukum
D. Demokrasi Pancasila
E. Presidensial

15. Salah satu bunyi pada pasal yang sudah diamandemen dalam UUD 1945 adalah "Cabang-cabang produksi yang penting bagi negara dan yang menguasai hajat hidup orang banyak dikuasai oleh negara". Hal ini merupakan bunyi dalam pasal ...
A. 33 ayat (1)
B. 33 ayat (2)
C. 33 ayat (3)
D. 33 ayat (4)
E. 33 ayat (5)

16. Perubahan keempat UUD 1945, terjadi dalam sidang ...
A. Sidang tahunan MPR 2002
B. Sidang tahunan MPR 2001
C. Sidang tahunan MPR 2000
D. Sidang tahunan MPR 1999
E. Sidang tahunan MPR 1998

17. Sidang umum MPR pada tanggal 14-21 Oktober 1999 merupakan perubahan UUD tahap ke ...
A. 5
B. 4
C. 3
D. 2
E. 1

18. BAB IX dalam batang tubuh UUD 1945 membahas mengenai ...
A. agama
B. warga negara
C. kekuasaan hakim
D. hal keuangan
E. pertahanan negara

19. Pasal-pasal UUD 1945 yang merupakan ketentuan-ketentuan pokok materi dari hukum dasar yang tertulis tercantum dalam ...
A. Pembukaan UUD 1945
B. Batang tubuh UUD 1945
C. Penutup UUD 1945
D. Ketetapan Presiden
E. Peraturan Pemerintah

20. Berdasarkan UU No. 24 tahun 2003, berikut ini yang bukan merupakan alat bukti yang dapat menjadi sah adalah ...
    A. Barang bukti yang dapat mendukung
    B. Keterangan ahli
    C. Keterangan saksi dan saksi kunci
    D. Pendapat masyarakat
    E. Surat dan tulisan

21. Sesuai dengan UUD 1945 yang telah mengalami perubahan pertama, tugas utama DPR adalah ...
    A. Membentuk UU dan Perda
    B. Mengajukan usulan rancangan UU
    C. Mengadakan penyelidikan dan pengawasan terhadap kinerja pemerintahan
    D. Menyetujui rancangan perubahan suatu rancangan UU
    E. Mengawasi jalannya pemerintahan

22. Salah satu tujuan negara sebagaimana dinyatakan dalam pembukaan UUD 1945 adalah ...
    A. mewujudkan negara Indonesia yang adil dan makmur
    B. mencerdaskan kehidupan bangsa
    C. melaksanakan upaya ketertiban dunia
    D. mewujudkan negara Indonesia yang bersatu dan berjuang
    E. mengupayakan kesejahteraan masyarakat

23. Pada saat pemilu pertama kali dilakukan bangsa Indonesia tahun 1955, Partai Komunis Indonesia, menjasi salah satu partai besar, hal ini terjadi karena ...
    A. sentralisasi kekuasaan
    B. defisit keuangan yang ada pada suatu negara
    C. para investor dari berbagai negara asing
    D. sumber daya manusia yang kurang
    E. diskriminasi kesempatan dalam berbagai usaha

24. Setelah mengalami amandemen yang pertama, maka dalam pasal 5 UUD 1945, kedudukan Presiden dalam bidang legislatif adalah ...
    A. Berhak mengajukan rancangan UU kepada DPR
    B. Menyatakan negara dalam keadaan bahaya yang ditetapkan dengan UU
    C. Dengan persetujuan DPR dan MA menyatakan perang dan perdamaian
    D. Memegang kekuasaan pemerintahan dan kekuasaan negara menurut UUD
    E. Menetapkan peraturan pemerintah pengganti UU

25. Dalam UUD 1945 terdapat bagian yang menyebutkan bagaiman tata cara pembentukan MK, yaitu pada ...
    A. Aturan peralihan pasal V
    B. Aturan peralihan pasal IV
    C. Aturan peralihan pasal III
    D. Aturan peralihan pasal II
    E. Aturan peralihan pasal I

26. Menurut UUD 1945 bahwa kedudukan Dewan Pertimbangan Agung memiliki fungsi ...
    A. legislatif
    B. eksaminatif
    C. yudikatif
    D. konsultatif
    E. eksekutif
27. Dalam pembukaan UUD 1945, alinea yang menyatakan cita-cita dan tujuan bangsa Indonesia tertuang dalam pembukaan UUD 1945 alinea ...
    A. satu
    B. dua
    C. tiga
    D. empat
    E. lima
28. Berdasarkan UUD 1945 pasal 55 ayat (1) anggota DPRD dilarang merangkap jabatan sebagai ...
    A. Pengusaha dan pemilik waralaba
    B. Hakim dan badan peradilan
    C. Pedagang
    D. Penyedia jasa dan barang
    E. Pengajar/dosen
29. Pembangunan ekonomi kerakyatan bertujuan untuk menciptakan kemakmuran rakyat. Hal tersebut sesuai dengan bunyi UUD 1945 pasal 33 yang berbunyi ...
    A. System *free fight liberalism* menumbuhkan eksploitasi terhadap manusia
    B. Cabang-cabang produksi boleh dikuasai oleh perseorangan atau negara
    C. Hak milik perseorangan diakui, namun dalam penggunaannya harus berbagi
    D. Perekonomian disusun atas usaha bersama berdasar atas kekeluargaan
    E. Fakir miskin dan anak-anak terantar dipelihara oleh negara
30. Pemerintahan Orde Baru melakukan penyimpangan yang mendasar terhadap UUD 1945, yaitu lahirnya produk hukum yang memberikan peluang terhadap aparatur negara untu melakukan ...
    A. Penyimpangan dalam melaksanakan tugas
    B. Pembenahan Administrasi pemerintah
    C. Pemberantasan kemiskinan
    D. Tunutan perbaikan nasib
    E. Korupsi, kolusi, dan nepotisme
31. Undang-Undang No. 22 tahun 1999 berisi tentang ...
    A. Pendidikan Nasional
    B. Pendidikan tinggi
    C. Pendidikan dasar
    D. Kurikulum inti pendidikan tinggi
    E. Pemerintahan daerah
32. Kebijakan pemerintah untuk memisahkan kekuasaan eksekutif dan yudikatif bertujuan untuk ...
    A. Memperlancar penyelenggaraan administrasi kehakiman
    B. Mewujudkan lembaga pengadilan yang mandiri
    C. Memudahkan pengawasan terhadap lembaga peradilan
    D. Meningkatkan efektivitas penyelenggaraan peradilan
    E. Meningkatkan kehormatan dan kesejahteraan anggota dewan

33. Pemisahan POLRI dan TNI memiliki tujuan, terutama ...
    A. Meningkatkan kesejahteraan POLRI
    B. Meningkatkan kesejahteraan masyarakat
    C. Mereformasi strukur organisasi POLRI
    D. Mereformasi struktur organisasi TNI
    E. Meningkatkan profesionalisme POLRI

34. Dewasa ini orang tidak lagi memiliki kekhawatiran terhadap perbuatan subversi sebab UU No. 11/PNPS/1963 telah dicabut oleh UU No. 26 tahun 1999 karena ...
    A. Kehendak Presiden
    B. Hak inisiatif DPR
    C. Tuntutan Kontras
    D. Bertentangan dengan HAM
    E. Terjadi berbagai tindak kejahatan

35. Agar negara bebas dari korupsi, kolusi, dan nepotisme maka pemerintah mengeluarkan UU No. 28 Tahun 1999 karena ...
    A. Telah menjamurnya masalah perilaku kolusi
    B. Penyalahgunaan telah biasa di masyarakat
    C. KKN bertentangan dengan keadilan
    D. Korupsi telah membudaya pada pegawai

36. Sesuai dengan pasal PP No. 28 tahun 1990, yang dimaksud dengan penilaian pada pendidikan dasar mencakup hal-hal sebagai berikut, *kecuali* ...
    A. pelaksanaan kurikulum
    B. kegiatan guru dalam memberi nilai
    C. kegiatan dan kemajuan belajar siswa
    D. guru dan tenaga kependidikan lainnya
    E. satuan pendidikan sebagai satu keseluruhan

37. Desentralisasi menurut UU No. 22 tahun 1999 Pasal 1, adalah ...
    A. Penyerahan wewenang pemerintahan oleh pemerintah kepada aderah otonom dalam kerangka Negara Kesatuan Republik Indonesia.
    B. Pelimpahan wewenang dari Pemerintah kepada gubernur sebagai wakil pemerintah dan atau perangkat pusat di daerah.
    C. Kewenangan daerah otonom untuk mengatur dan mengurus kepentinga masyarakat setempat menurut prakarsa sendiri berdasarkan aspirasi masyarakat sesuai dengan peraturan perundang-undangan.
    D. Kesatuan masyarakat hukum yang mempunyai batas daerah tertentu berwenang mengatur dan mengurus kepentingan masyarakat setempat menurut prakarsa sendiri.
    E. Wilayah kerja gubernur selaku wakil pemerintahan.

38. Kerja Paksa dan wajib kerja dihapuskan di Indonesia sejak diterimanya Konvensi No. 29, karena ...
    A. Indonesia sebagai anggota PBB
    B. bertentangan dengan hak asasi manusia
    C. terjadi tuntutan mahasiswa
    D. munculnya era Reformasi
    E. terjadinya gejolak masyarakat

39. Undang-undang No. 22 tahun 1999 berisi tentang ...
    A. Pendidikan nasional
    B. Pendidikan tinggi
    C. Pendidikan dasar
    D. Kurikulum inti pendidikan tinggi
    E. Pemerintahan daerah

40. Kurikulum sekolah selain yang berlaku secara nasional terdapat pula kurikulum yang disesuaikan dengan tuntutan dan kondisi daerah yang disebut dengan ...
    A. Bahasa daerah
    B. Kurikulum terpadu
    C. Kurikulum daerah
    D. Muatan lokal
    E. Unsur daerah

41. Bagi pegawai negeri sipil yang berkeinginan untuk menjadi partai politik ketentuannya diatur dalam ...
    A. PP RI NO. 30 tahun 1999
    B. PP RI NO. 29 tahun 1999
    C. PP RI NO. 13 tahun 1999
    D. PP RI NO. 12 tahun 1999 jo NO. 5 tahun 1999
    E. PP RI NO. 8 tahun 1999 jo NO. 5 tahun 1999

42. Dengan diberlakukannya Undang-Undang Nomor 22 tahun 1999 tentang otonomi daerah maka lima urusan yang masing-masing ditangani pemerintah pusat belum diserahkan ke daerah. Di antara urusan-urusan tersebut adalah ...
    A. keuangan, peradilan, agama
    B. keuangan, peradilan
    C. pendidikan
    D. agama, perhubungan, keuangan
    E. pendidikan, perhubungan, peradilan

43. Setelah UU otonomi Papua berlaku, jumlah provinsi di Indonesia adalah ...
    A. 26
    B. 30
    C. 28
    D. 32
    E. 33

44. Kekuatan industri yang didukung oleh sektor pertanian yang kuat. Pernyataan tersebut merupakan isi dari ...
    A. REPELITA I
    B. REPELITA II
    C. REPELITA III
    D. REPELITA IV
    E. REPELITA V

45. Berikut yang bukan termasuk 7 kunci pokok mengenai sistem pemerintahan Indonesia berdasarkan UUD 1945 adalah ...
    A. Indonesia ialah negara yang berdasarkan atas hukum, tidak berdasarkan kekuasaan belaka.
    B. Kekuasaan tertinggi di tangan MPR.

C. Presiden tidak bertanggung jawab kepada DPR
D. Menteri Negara adalah pembantu Presiden.
E. Kekuasaan kepala negara terbatas.

46. Kedudukan MPR adalah lembaga tertinggi negara sebagai penjelmaan seluruh rakyat Indonesia yang memiliki wewenang sebagai berikut, kecuali ...
A. Mengubah UUD
B. Meminta pertanggungjawaban dari Presiden/Mandataris mengenai pelaksanaan GBHN dan menilai pertanggung jawaban tersebut.
C. Menetapkan pimpinan MPR yang dipilih dari dan oleh anggota.
D. Menyusun UUD
E. Mencabut mandat dan memberhentikan Presiden dalam masa jabatannya bila melanggar GBHN dan UUD

47. Rincian isi batang tubuh UUD 1945 adalah ...
A. 16 BAB yang berisi 37 pasal, aturan peralihan 4 pasal, dan aturan tambahan 2 ayat.
B. 14 BAB yang berisi 30 pasal
C. 17 BAB yang berisi 35 pasal, aturan peralihan 14 pasal, dan aturan tambahan 2 ayat
D. 12 BAB yang berisi 40 pasal, aturan peralihan 4 pasal
E. 16 BAB yang berisi 30 pasal, aturabn peralihan 10 pasal, dan aturan tambahan 4 ayat.

48. Dua macam hukum dasar di Indonesia adalah ...
A. hukum sah dan tidak sah
B. hukum tertulis dan tidak tertulis
C. hukum perdata dan pidana
D. hukum legal dan tidak legal
E. hukum sah dan tertulis

49. Berikut adalah persamaan antara UUD dan Perpu ...
A. sama-sama ditetapkan oleh MPR
B. sama-sama ditetapkan oleh DPR
C. sama-sama bersifat genting
D. sama-sama ditetapkan oleh Presiden dengan persetujuan DPR
E. sama-sama dibuat oleh DPR

50. Melanjutkan, meningkatkan, memperdalam, dan memperluas pembangunan nasional sebagai pengalaman Pancasila yang bertumpu pada trilogi pembangunan, berwawasan Nusantara untuk memperkuat ketahanan nasional dan tekad disiplin.
Hal ini merupakan isi dari ...
A. Pancakrida Kabinet Pembangunan VI
B. Pancakrida Kabinet Pembangunan V
C. REPELITA I
D. REPELITA II
E. REPELITA III

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Undang-Undang Dasar (UUD)

1. **Pembahasan:**
   Rumusan Pancasila yang sah sebagai dasar negara tercantum dalam pembukaan UUD 1945 alinea keempat.

   Jawaban: D.

2. **Pembahasan:**
   Setelah UU Otonomi Khusus Papua berlaku, jumlah provinsi di Indonesia menjadi 32 provinsi (tahun 2002).

   Jawaban: E.

3. **Pembahasan:**
   Undang-undang yang menjadi landasan pengaturan otonomi daerah adalah Udang-Undang No. 22 tahun 1999, yang diganti dengan UU No. 32 tahun 2004 dan UU No. 25 tentang Perimbangan Kekuasaan Pusat dan Daerah.

   Jawaban: C

4. **Pembahasan:**
   Berdasarkan Pasal 2 Ayat 1 UUD 1945, disebutkan bahwa " MPR terdiri atas anggota DPR dan anggota DPD yang dipilih melalui pemilihan umum dan diatur lebih lanjut dnegan undang-undang.

   Jawaban: B

5. **Pembahasan:**
   UUD 1945 sudah diamandemen sebanyak 4 kali. Perubahan yang ke-4 disahkan pada tanggal 10 Agustus 2002.

   Jawaban: C

6. **Pembahasan:**
   Tiap-tiap warga negara berhak atas pekerjaan dan penghidupan yang layak bagi kemanusiaan, hal ini merupakan bunyi Pasal 27 Ayat 1.

   Jawaban: B

7. **Pembahasan:**
   Dalam Pasal 29 Ayat 1 UUD 1945 tercantum mengenai kemerdekaan memeluk agama.

   Jawaban: E

8. **Pembahasan:**
   Rumusan Pancasila asli dapat ditemukan dalam, alinea keempat preambule UUD 1945. "... membentuk suatu pemerintahan negara Indonesia yang melindungi segenap bangsa Indonesia dan seluruh tumpah darah Indonesia dan untuk memajukan kesejahteraan umum, mencerdaskan kehidupan bangsa, dan ikut melaksanakan ketertiban duania yang berdasarkan kemerdekaan, ..."

   Jawaban: B

9. **Pembahasan:**
   Pasal 29 Ayat 2 UUD 1945 berbunyi "… negara menjamin kemerdekaan tiap-tiap penduduk untuk memeluk agamanya masing-masing dan untuk beribadat menurut agama dan kepercayaannya itu.

   Jawaban: C

10. **Pembahasan:**
    Hubungan manusia dan masyarakat yang baik akan menciptakan kondisi yang selaras, serasi, dan seimbang, hal ini merupakan konsep Pancasila

yang intinya adalah kepentingan umum di atas kepentingan pribadi dan golongan.

Jawaban: D

11. Pembahasan:

Gubernur, bupati, dan wali kota sebagai kepada pemerintah daerah provinsi, kabupaten, dan kota dipilih berdasarkan pemilihan langsung.

Jawaban: D

12. Pembahasan:

Berdasarkan bunyi Pasal 10 UUD 1945, kekuasaan Presiden sebagai kepala negara adalah sebagai pemegang kekuasaan tertinggi atas Angkatan Darat, Angkatan Laut, dan Angkatan Udara.

Jawaban: B

13. Pembahasan:

Berdasarkan UUD 1945 yang telah diamandemen, pemerintah daerah, propinsi, kabupaten dan kota mempunyai DPRD yang anggotanya dipilih melalui pemilihan umum.

Jawaban: A

14. Pembahasan:

Negara kesatuan Republik Indonesia berdasarkan Pasal 1 Ayat (3) UUD 1945 adalah negara hukum.

Jawaban: C.

15. Pembahasan:

Bunyi UUD 1945 pasal 33 ayat (2) adalah "Cabang-cabang produksi yang penting bagi negara dan menguasai hajat hidup orang banyak dikuasai negara"; Ayat (3) berbunyi "Bumi, air, dan kekayaan alam yang terkandung di dalamnya dikuasai oleh negara dan dipergunakan untuk sebesar-besarnya kemakmuran rakyat"; Ayat (5) berbunyi "Perekonomian nasional diselenggarakan berdasarkan atas demokrasi ekonomi dengan prinsip kebersamaan, efisiensi keadilan, keberlanjutan, wawasan lingkungan, kemandirian, serta dengan menjaga keseimbangan kemajuan dan kesatuan ekonomi nasional; Ayat (5) berbunyi "Ketentuan lebih lanjut mengenai pelaksanaan pasal ini diatur dalam undang-undang."

Jawaban B

16. Pembahasan:

Perubahan keempat UUD 1945 terjadi pada sidang tahunan MPR 2002 pada tanggal 1–11 Agustus 2002.

Jawaban: A

17. Pembahasan:

Sidang Umum MPR pada tanggal 14-21 Oktober 1999 merupakan perubahan UUD tahap ke-1.

Jawaban: E

18. Pembahasan:

Batang tubuh UUD 1945 Bab IX mengatur mengenai kekuasaan hakim.

Jawaban: C

19. Pembahasan:

Pasal-pasal UUD 1945 yang merupakan ketentuan-ketentuan pokok materi dari Hukum Dasar yang tertulis tercantum dalam batang tubuh UUD 1945.

Jawaban: B

20. Pembahasan:

Yang merupaka alat bukti berdasarkan UU No. 24 tahun 2003 adalah: barang bukti, keterangan ahli, keteranagan saksi, dan surat serta tulisan. Maka yang bukan alat bukti adalah pendapat masyarakat.

Jawaban: D

21. Pembahasan:

Sesuai dengan UUD 1945 yang telah mengalami amandemen pertama, tugas utama DPR adalah mengajukan usulan rancangan undang-undang.

Jawaban: B

22. Pembahasan:

Salah satu tujuan negara sebagai-mana dinyatakan dalam pembukaan UUD 1945, yaitu mewujudkan negara Indonesia yang adil dan makmur, merata, sentosa, dan sejahtera.

Jawaban: A

23. Pembahasan:

Pada pemilu pertama kali tahun 1955 di Indonesia, PKI merupakan salah satu partai terbesar yang terjadi karena sentralisasi kekuasaan.

Jawaban: A

24. Pembahasan:

Setelah mengalami amandemen yang pertama, maka dalam pasal 5 UUD 1945, kedudukan presiden dalam bidang legislatif adalah berhak mengajukan usulan rancangan undang-undang.

Jawaban: A

25. Pembahasan:

Aturan peralihan pasal III berbunyi "Mahkamah Konstitusi dibentuk selambat-lambatnya tanggal 17 Agustus 2003 dan sebelum dibentuk segala kewenangannya dilakukan oleh Mahkamah Agung."

Jawaban: C

26. Pembahasan:

Menurut UUD 1945 bahwa kedudukan Dewan Pertimbangan Agung memiliki fungsi konsultatif (badan yang netral dalam menyelesaikan setiap persoalan maupun sengketa yang berhubungan denganpemerintah maupun negara).

Jawaban: D

27. Pembahasan:

Dalam pembukaan UUD 1945, alinea yang menyatakan cita-cita dan tujuan bnagsa Indonesia tertuang dalam pembukaan UUD 1945 alinea 4 yang berbunyi "... membentuk suatu pemerintahan negara Indonesia yang melindungi segenap bangsa Indonesia dan seluruh tumpah darah Indonesia dan untuk memajukan kesejahteraan umum, mencerdaskan kehidupan bangsa, dan ikut melaksanakan ketertiban duania yang berdasarkan kemerdekaan, ..."

Jawaban: D

28. Pembahasan:

Berdasarkan UUD 1945 pasal 55 ayat (1) anggota DPRD dilarang merangkap jabatan sebagai hakim maupun badan peradilan.

Jawaban: B

29. Pembahasan:

Pembangunan ekonomi kerakyatan bertujuan untuk menciptakan kemakmuran rakyat. Hal tersebut sesuai dengan bunyi UUD 1945 Pasal 33 Ayat (1) yang berbunyi "Perekonomian disusun atas usaha bersama berdasar asas kekeluargaan".

Jawaban: D

30. Pembahasan:

Pemerintahan Orde Baru melakukan penyimpangan yang mendasar terhadap UUD 1945, yaitu lahirnya produk hukum yang memberikan peluang terhadap aparatur negara untuk melakukan korupsi, kolusi, dan nepotisme yang biasa disingkat dengan KKN, hal ini dikarenakan sistem pemerintah Orde Baru tidak transparan, sehingga rakyat tidak dapat ikut mengawasi kinerja pemerintah.

Jawaban: E

31. Pembahasan:

UU No. 22 tahun 1999 mengatur mengenai sistem otonomi yang artinya mengatur tentang pemerintahan di tingkat daerah.

Jawaban: E

32. Pembahasan:

Terpisahnya kewenangan eksekutif dan yudikatif diharapkan dapat membuat jalannya pemerintahan tidak timpang, terhindar dari korupsi pemerintahan oleh satu lembaga, dan akan memunculkan mekanisme check balance (saling koreksi, dan saling mengimbangi).

Jawaban: B

33. Pembahasan:

Tujuan utama pemisahan TNI dan POLRI adalah untuk menghilangkan fungsi sosial-politik TNI dan POLRI, sehingga dapat meningkatkan profesionalisme kedua lembaga tersebut.

Jawaban: E

34. Pembahasan:

Pada UUD No. 26 tahun 1999 bagian "Menimbang" (b) disebutkan bahwa UU No II/ PnPs/tahun 1963 tentang pemberantasan kegiatan subversi bertentangan dengan HAM dan prinsip negara yang berdasarkan atas hukum serta menimbulkan ketidakpastian hukum, sehingga dalam penerapannya menimbulkan ketidakadilan dan keresahan di dalam masyarakat.

Jawaban: D

35. Pembahasan:

Untuk menghindarkan para penyelenggara negara dari KKN maka pemerintah mengeluarkan UU No. 28 tahun 1999 hal ini dikarenakan KKN bertentangan dnegan keadilan dan menyengsarakan rakyat.

Jawaban: C

36. Pembahasan:

Sesuai dengan PP No. 28 tahun 1990 Pasal 18 Ayat (2) tentang penilaian pendidikan dasar, "Penilaian pendidikan dasar mencakup: a. kegiatan dan kemajuan belajar siswa; b. pelaksanaan kurikulum; c. guru dan tenaga kependidikan lainnya; d. satuan pendidikan sebagai suatu

keseluruhan." Maka yang tidak termasuk dalam penilaian pendidikan dasar adalah kegiatan guru dalam memberi nilai.

Jawaban: B

37. Pembahasan:

Pengertian desentralisasi tercantum dalam UU No. 22 tahun 1999 Pasal 1 poin (e) yang berbunyi " desentralisasi adalah Pelimpahan wewenang dari Pemerintah kepada Gubernur sebagai wakil Pemerintah dan atau perangkat pusat di Daerah"

Jawaban: B

38. Pembahasan:

Dalam UUD RI telah diatur mengenai kebebasan individu untuk memilih pekerjaannya, sehingga kerja paksa selain melanggar HAM juga melanggar hukum.

Jawaban: B

39. Pembahasan:

Undang-undang No. 22 tahun 1999 merupakan undang-undang tentang pemerintahan daerah, salah satunya adalah mengenai pengertian pemerintah daerah juga tercantum dalam undang-undang tersebut Pasal 1 poin (b).

Jawaban: E

40. Pembahasan:

Muatan lokal merupakan salah satu tuntutan kurikulum yang disesuaikan dengan kondisi daerah, hal ini bersesuaian dengan pembelajaran kontekstual.

Jawaban: D

41. Pembahasan:

Aturan bagi pegawai negeri sipil yang berkeinginan untuk menjadi partai politik terdapat pada PP RI No. 12 tahun 1999 jo No. 5 tahun 1999.

Jawaban: D

42. Pembahasan:

Keuangan, peradilan, agama, luar negeri, dan hankam adalah urusan yang masih ditangani pemerintah pusat.

Jawaban: A

43. Pembahasan:

Setelah UU otonomi Papua berlaku, jumlah provinsi di Indonesia menjadi 32 Provinsi (tahun 2002), dan bertambah menjadi 33 Provinsi pada tahun 2004.

Jawaban: D

44. Pembahasan:

Isi dari REPELITA V adalah kekuatan industri yang didukung oleh sektor pertanian yang kuat.

Jawaban: E

45. Pembahasan:

Tujuh kunci pokok mengenai sistem pemerintahan antara lain sesuai dengan pilihan A, B, C, dan D, ditambah dengan sistem konstitusioanl, Presiden ialah penyelenggara negara tertinggi di bawah MPR, dan Kekuasaan kepala negara tidak terbatas.

Jawaban: E

46. Pembahasan:

MPR berwenang untuk mengubah UUD tetapi tidak menyusun UUD.

Jawaban: D

47. Pembahasan:

UUD terbagi dalam 3 bagian, yaitu pembukaan, batang tubuh (16 BAB yang berisi 37 pasal, aturan peralihan 4 pasal, dan aturan tambahan 2 ayat), dan penjelasan.

Jawaban: A

48. Pembahasan:

Hukum di Indonesia ada 2 macam: hukum tertulis yaitu UUD 1945 dan hukum tidak tertulis yang biasanya disebut konvensi.

Jawaban: B

49. Pembahasan:

UU dan Perpu sama-sama ditetapkan oleh Presiden dengan persetujuan DPR

Jawaban: D

50. Pembahasan:

Melanjutkan, meningkatkan, memperdalam, dan memperluas pembangunan nasional sebagai pengalaman Pancasila yang bertumpu pada trilogi pembangunan; berwawasan Nusantara untuk memperkuat ketahanan nasional; dan tekad disiplin merupakan salah satu dari isi Pancakrida Kabinet Pembangunan VI. Isi yang lain adalah meningkatkan disiplin nasional yang dipelopori oleh Aparatur Negara menuju terwujudnya pemerintahan yang bersih dan berwibawa dalam memberikan pelayanan terhadap rakyat Indonesia, membudayakan mekanisme nasional berdasarkan UUD 1945, ideologi Pancasila, Demokrasi Pancasila, Ekaprasetya Pancakarsa dalam kehidupan bernegara, berbangsa dan bermasyarakat, melaksanakan politik luar negeri yang bebas dan aktif berdasarkan prinsip hidup berdampingan secara damai dalam hubungan bilateral, regional, dan global untuk kepentingan pembangunan nasional, melaksanakan pemilihan umum yang langsung, umum, bebas, dan rahasia dalam tahun 1997.

Jawaban: A

E. SOAL TES PEMERINTAHAN

50 Soal – 30 Menit

Petunjuk:

Pilihlah satu jawaban yang menurut Anda benar!

1. Pemerintah berdasar atas sistem konstitusi (hukum dasar), tidak bersifat Absolutisme. Yang dimaksud dengan absolutisme adalah ...
   A. Kekuasaan yang terbatas
   B. Kekuasaan yang sangat terbatas
   C. Mengikuti kemauan rakyat
   D. Kekuasaan yang tidak tidak terbatas
   E. Tidak memiliki kekuasaan
2. Presiden ialah penyelenggara pemerintah negara tertinggi di bawah ...
   A. Ketua MPR
   B. Ketua DPR
   C. MPR
   D. DPR
   E. Mahkamah Konstitusi
3. Presiden ialah Kepala kekuasaam eksekutif dalam negara. Untuk itu Presiden memiliki Pouvoir Reglementair yaitu ...
   A. Kekuasaan menetapkan PP
   B. Kekuasaan menjalankan UU
   C. Kekuasaan menetapkan UU
   D. Kekuasaan melaksanakan PP
   E. Kekuasaan merevisi UU
4. Bentuk negara monarki konstitusional lahir dari perjanjian masyarakat berdasarkan pikiran yang dilontarkan oleh ...
   A. Aristoteles
   B. Plato
   C. Thomas Hobbes
   D. J.J. Rousseau
   E. John Locke
5. Ciri utama negara kesatuan jika dibandingkan dengan negara serikat, yaitu negara kesatuan ...
   A. Memiliki konstitusi tertulis
   B. Kepala negara merupakan pilihan rakyat
   C. Pemerintahannya demokratis
   D. Terbagi dalam negara bagian
   E. Kepala negaranya adalah raja
6. Pembukaan UUD 1945 bagi bangsa dan negara republik Indonesia antara lain mengandung makna ...
   A. Pernyataan HAM
   B. Deklarasi terbentuknya bangsa dan negara
   C. Peraturan perundang-undangan tertinggi
   D. Pernyataan kemerdekaan terperinci
   E. Mengatur hak warga negara
7. Rakyat sebagai salah satu unsur dari negara, pada hakikatnya merupakan ...
   A. Sekumpulan manusia yang hidup dalam wilayah suatu negara
   B. Orang-orang yang menerima nilai budaya dan falsafah negara
   C. Sekumpulan orang yang menurut hukum menjadi warga negara
   D. Penduduk asli yang secara turun temurun hidup dalam negara
8. Menurut UUDS 1950, pengesahan UUD dilakukan oleh ...
   A. Konstituante
   B. Presiden
   C. Kabinet

D. DPR
E. MPR

9. Di antara kelebihan dari pemerintahan dengan sistem kabinet presidensiil jika dibandingkan dengan sistem kabinet parlementer, maka pada sistem presidensiil ...
   A. Pemerintahannya lebih sesuai dengan aspirasi rakyat
   B. Jalannya pemerintahan dan pembangunan relatif stabil
   C. Kebijakan pemerintah dan pembangunan sangat tergantung pada presiden
   D. Presiden dan menteri dapat bekerja sama dengan baik
   E. Pembangunan sangat pesat

10. Norma hukum sangat diperlukan dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara, terutama untuk ...
   A. Mendukung pihak terkuat
   B. Mengayomi pihak yang lemah
   C. Mengatur pergaulan sesama manusia
   D. Mewujudkan kelancaran pembangunan
   E. Menjamin kepentingan seluruh warga

11. Teori Pemisahan Kekuasaan (Trias Politika) dikemukakan oleh ...
   A. John Locke
   B. Montesquieu
   C. Machiavelli
   D. J.J. Rousseau
   E. Ir. Soekarno

12. Menurut Pasal 118 Ayat 1 Konstitusi Republik Indonesia Serikat, Presiden tidak dapat diganggu gugat. Pernyataan tersebut mengandung makna bahwa presiden ...
   A. Memiliki kekuasaan yang luas
   B. Berkedudukan sebagai kepala negara
   C. Berkedudukan sebagai kepala pemerintahan
   D. Merupakan lembaga tertinggi negara
   E. Merupakan lembaga eksekutif negara

13. Menurut peraturan perundang-undangan yang berlaku, dari kasus berikut, orang yang dapat menjadi WNI adalah ...
   A. seorang wanita Indonesia kawin dengan laki-laki asing
   B. seseorang diangkat sebagai anak oleh orang asing
   C. orang Indonesia yang tinggal di luar negeri selama 30 tahun
   D. semua yang berkunjung ke Indonesia
   E. wanita asing yang bercerai dengan laki-laki Indonesia

14. Subjek hukum perdata Internasional adalah ...
   A. negara
   B. manusia pribadi
   C. gabungan negara
   D. organisasi lokal
   E. organisasi internasional

15. Hukum publik antara lain mengatur hubungan antara ...
    A. seseorang warga negara dengan warga negara lain
    B. orang-orang yang menjadi pejabat pemerintahan
    C. seseorang dengan benda yang menjadi hak miliknya
    D. pejabat dengan hak pribadinya
    E. warga negara sebagai organisasi kekuasaan
16. Teori perjanjian masyarakat, diuraikan oleh ...
    A. John Locke
    B. Montesquieu
    C. Machiavelli
    D. Aristoteles
    E. J.J. Rousseau
17. Yang dimaksud dengan stelsel aktif berhubungan dengan kewarganegaraan, untuk menjadi warga negara, seseorang perlu ...
    A. memenuhi segala ketentuan yang berlaku
    B. berpartisipasi dalam pembangunan
    C. memberikan sumbangan nyata kepada negara
    D. memenuhi kebutuhan pribadi dan keluarga
    E. mempunyai inisiatif sebagai warga negara
18. Berikut ini negara-negara yang menganut pemerintahan sistem kabinet parlementer, *kecuali* ...
    A. Australia
    B. India
    C. Jepang
    D. Amerika
    E. Inggris
19. Kedudukan Dewan Pertimbangan Agung menurut UUD 1945 adalah sebagai lembaga ...
    A. eksekutif
    B. legislatif
    C. yudikatif
    D. konsultatif
    E. ekslusif
20. Kebijakan pemerintah dalam pembangunan nasional ditujukan untuk ...
    A. Persatuan dan kesatuan bangsa
    B. Pembangunan jangka panjang
    C. Kedamaian dan keamanan dunia
    D. Kemakmuran
    E. Pertumbuhan ekonomi liberal
21. Otonomi daerah memberikan kewenangan luas mencakup hampir seluruh bidang pemerintahan melalui hal berikut, kecuali ...
    A. Agama dan peradilan
    B. Moneter dan fiskal
    C. Pertahanan dan keamanan
    D. Keuangan antar daerah
    E. Politik luar negeri
22. Salah satu pelanggaran HAM di Jakarta tahun 1998 yang terjadi pada peristiwa demonstrasi mahasiswa, dilakukan di ...
    A. Taman Makam Pahlawan
    B. Jembatan Kali Krasak
    C. Jembatan Semanggi
    D. Monumen Nasional
    E. Jembatan Semanggi Raya
23. Kebijakan pembangunan nasional Indonesia diarahkan kepada ...
    A. Mencerdaskan kehidupan bangsa
    B. Melindungi HAM
    C. Manusia Indonesia seutuhnya dan masyarakat Indonesia seluruhnya

D. Manusia Indonesia seluruhnya dan masyarakat Indonesia seutuhnya
E. Perdamaian dunia dan politik antarbangsa

24. Prinsip yang dipakai dalam politik luar negeri Indonesia adalah sebagai berikut, kecuali ...
A. Mengikuti perkembangan arah konsentrasi global
B. Demokratis
C. Berorientasi pada kepentingan nasional
D. Antikolonialisme
E. Bebas aktif

25. Kebijakan politik dalam negeri pada era Demokrasi Terpimpin adalah ...
A. Memusuhi Malaysia sebagai kepanjangan tangan dari neokolonialisme
B. Mencetuskan ideologi Nasakom
C. Condong ke Blok Barat
D. Politik tidak memihak
E. Menganut politik bebas aktif

26. Demokrasi ekonomi mempunyai beberapa ciri positif, salah satunya adalah perekonomian disusun sebagai usaha bersama atas dasar asas ...
A. Kekeluargaan
B. Ketuhanan
C. Keadilan
D. Gotong-Royong
E. Kesejahteraan

27. Penyebab utama reformasi di Indonesia dipelopori oleh kalangan mahasiswa adalah ...
A. Presiden RI saat itu tidak menjalankan tugas dengan baik
B. Desakan dari daerah agar pemimpin khususnya presiden segera diganti
C. Anggota kabinet tidak bisa berkarya dengan baik
D. Berkembangnya demokrasi yang sesungguhnya
E. Terjadi ketidakadilan di berbagai bidang kehidupan

28. Suatu sistem pembagian keuangan yang adil, proporsional, demokratis, transparan, dan bertanggung jawab dalam rangka pendanaan, penyelenggaraan desentralisasi, dengan mempertimbangkan potensi, kondisi, dan kebutuhan daerah serta besaran pendanaan penyelenggaraan dekonsentrasi dan tugas pembantuan merupakan ...
A. Anggaran pendapatan belanja negara
B. Pendapatan daerah
C. Perimbangan keuangan antara pemerintah dan pemerintah daerah
D. Perimbangan keuangan antara pendapatan dan anggaran pembelanjaan negara
E. Pembiayan negara

29. Slogan yang paling terkenal dan sering diperdengarkan oleh masyarakat pada masa pergerakan Revolusi Perancis adalah ...
A. *Liberty, fraternity, dignity*
B. *Liberty, equality, fraternity*
C. *Liberty, equality, dignity*
D. *Equality, fraternity, dignity*
E. *Fraternity, equality, dignity*

30. Berikut ini adalah lembaga yang tidak berkewajiban melaksanakan amanat GBHN secara aplikatif sesuai dengan fungsi, tugas, dan wewenang berdasarkan UUD 1945 adalah ...
    A. Dewan kabinet
    B. BPK
    C. DPA
    D. DPR
    E. MA
31. Pengangkatan, pemindahan, dan pemberhentian dari dan dalam jabatan eselon II pada pemerintah daerah provinsi ditetapkan oleh ...
    A. Presiden
    B. Menteri dalam negeri
    C. Gubernur
    D. Bupati dan wali kota
    E. Menteri luar negeri
32. Berikut ini yang bukan merupakan perangkat pemerintah daerah adalah ...
    A. Gubernur
    B. Bupati
    C. Wali kota
    D. Perangkat daerah
    E. Sekretaris negara
33. Kedudukan DPR dalam UUD 1945 sangat kuat karena ...
    A. Berhak mengajukan rancangan undang-undang
    B. Berhak menetapkan APBN
    C. Berhak menetapkan pendapatan daerah
    D. Berhak mengatur sistem pembelanjaan keuangan negara
    E. Berhak menetapkan anggaran pendidikan daerah
34. Suatu negara yang dalam menyelenggarakan pemerintahannya selalu berdasarkan peraturan tertulis, maka disebut negara ...
    A. *The rule of law*
    B. Berkedaulatan
    C. Demokrasi
    D. Hukum
    E. Konstitusional
35. Yang berwenang membubarkan suatu partai politik menurut UUD 1945 (amandemen ketiga) adalah ...
    A. KPU
    B. MK
    C. Komisi Yudisial
    D. Menteri dalam negeri
    E. MA
36. Presiden memiliki kewajiban untuk menggerakkan semua potensi dan kekuatan pemerintah dalam melaksanakan dan mengendalikan pembangunan nasional. Amanat ini tertuang dalam ...
    A. Pemerintah yang berkuasa
    B. UUD
    C. MPR
    D. DPR
    E. GBHN
37. Pokok-pokok penyelenggaraan pemerintahan daerah berdasarkan ...
    A. UUD 1945
    B. UU No. 20 tahu 2002
    C. UU No. 32 tahun 2004
    D. Keppres No. 102 tahun 2001
    E. Keppres No. 30 tahun 2003
38. Kekuasaan kepala negara dalam sistem pemerintahan negara adalah ...
    A. Mutlak

B. Absolut
C. Tidak terbatas
D. Tidak tak terbatas
E. Otoriter

39. Ciri utama sistem ekonomi kerakyatan adalah penegakan prinsip keadilan dan demokrasi disertai dengan kepedulian terhadap...
A. Pertahanan nasional
B. Cara menghadapi globalisasi
C. Pihak yang lemah
D. Tenaga kera wanita
E. Peningkatan ekspor

40. Negara□negara barat seperti Inggris dan Amerika Serikat mengenal doktrin politik luar negeri yang bercirikan ...
A. *Democratic peace, Good Governance, Ethical Foreign policy*
B. *Democratic peace, Ethical Foreign policy, Humanitarian Intervention*
C. *Good Governance, Human Right, Humanitarian Intervention*
D. *Ethical Foreign policy, Good Governance, Human Right*
E. *Humanitarian Intervention, Democratic peace, Good Governance*

41. Yang disebut negara protektorat adalah ...
A. Negara yang terdiri atas beberapa negara bagian.
B. Gabungan dua negara atu lebih yang merdeka dan berdaulat .
C. Negara jajahan yang segala urusannya diatur oleh koloni negara yang menjajah.
D. Negara yang berada di bawah lindungan negara lain yang lebih kuat.
E. Negara yang setelah perang dunia II diurus oleh beberapa negara dengan pengawasan PBB

42. Berikut ini adalah negara yang menganut pemerintahan kabinet parlementer ...
A. Kanada
B. Australia
C. India
D. Amerika Serikat
E. Jepang

43. Berikut ini, yang merupakan urusan pemerintah dan sudah ditentukan dalam undang-undang, kecuali ...
A. Moneter dan fiskal nasional
B. Pertahanan dan keamanan
C. Agama
D. Yustisi
E. Pendidikan

44. Kebijakan pemerintah nasional harus ditujukan kepada ...
A. Kemakmuran pemerintah
B. Kemakmuran masyarakat
C. Keadilan masyarakat
D. Kesejahteraan daerah
E. Keadilan dan kesejahteraan pemerintah

45. Sisem pertahanan dan keamanan Indonesia mengalami perubahan substansial, yakni TNI sebagai kekuatan pertahanan negara, sedangkan POLRI menjadi kekuatan dengan fungsi sebagai ...
A. Penyidikan dan keamanan publik
B. Keamanan dan ketertiban masyarakat
C. Pengendalian umum
D. Menjaga hukum dan peradilan
E. Sosial kemasyarakatan

46. Seseorang yang ditahan dan belum melalui proses peradilan disebut ...
    A. Narapidana
    B. Tahanan
    C. Saksi
    D. Penjahat
    E. Residivis
47. Di bawah ini yang tidak termasuk dalam sarana hubungan Internasional adalah ...
    A. Diplomasi
    B. Propaganda
    C. Bidang aktivitas ekonomi
    D. Kekuatan militer
    E. Peperangan
48. Yang bertugas/ bertanggung jawab mengukur jumlah uang yang beredar adalah ...
    A. MA
    B. BPK
    C. Bank Umum
    D. Bank Sentral
    E. Presiden
49. Untuk menanggulangi struktur politik demokratis pada intinya adalah keseimbangan, adanya peningkatan kinerja lembaga negara, serta ...
    A. Dominasi partai politik
    B. Kemauan pemimpin nasional
    C. Kebebasan pers
    D. Pengawasan yang ketat
    E. Pemisahan kekuasaan secara tegas
50. Sistem pemerintahan negara menurut UUD 1945 pada hakikatnya merupakan sistem penyelenggaraan pemerintahn eksekutif yang kekuasaan dan tanggung jawabnya dipegang oleh ...
    A. Menteri pertahanan dan keamanan
    B. Presiden
    C. DPR
    D. DPD
    E. MPR

Kunci Jawaban dan Pembahasan Tes Pemerintahan

1. **Pembahasan:**
   Absolutismedalam teori politik diartikan sebagai rezim yang berkuasa mutlak.

   Jawaban: D

2. **Pembahasan:**
   MPR merupakan lembaga tertinggi di Indonesia yang salah satunya membawahi Presiden.

   Jawaban: C

3. **Pembahasan:**
   Pouvoir Reglementair diartikan sebagai kekuasaan menetapkan peraturan pemerintah.

   Jawaban: A

4. **Pembahasan:**
   John Locke (1632-1704) merupakan pencetus adanya undang-undang di dalam kerajaan yang akhirnya disebut monarki konstitusional.

   Jawaban: E

5. **Pembahasan:**
   Ciri-ciri negara kesatuan adalah hanya terdapat satu undang-undang dasar, kepala negara, dewan perwakilan rakyat, dan dewan menteri, selain itu memiliki undang-undang (konstitusi tertulis).

   Jawaban: A

6. **Pembahasan:**
   Pernyataan HAM ini terkandung dalam pembukaan UUD 1945 pada alinea keempat.

   Jawaban: A

7. **Pembahasan:**
   Pengertian rakyat adalah sekelompok orang dengan ideologi yang sama dan tinggal di daerah atau pemerintahan yang sama dan memiliki hak dan kewajiban yang sama pula untuk membela negara jika diperlukan.

   Jawaban: C

8. **Pemabahasan:**
   Pengesahan UUD berdasarkan UUDS 1950 dilakukan oleh Konstituante, namun konstituante gagal membentuk konstitusi baru hingga pada tanggal 5 Juli 1959 Presiden Soekarno mengeluarkan Dekrit Presiden yang berisi kembali berlakunya UUD 1945.

   Jawaban: A

9. **Pembahasan:**
   Kelebihan kabinet presidensiil antara lain: badan eksekutif lebih stabil kedudukannya karena tidak tergantung pada parlemen, masa jabatan badan eksekutif lebih jelas, penyusunan program kerja kabinet mudah disesuaikan dengan jangka waktu masa jabatan, legislatif bukan tempat kaderisasi untuk jabatan eksekutif.

   Jawaban: B

10. **Pembahasan:**
    Dengan norma dan hukum yang berlaku diharapkan seluruh warga merasa aman, nyaman, dan tenang tinggal di lingkungan tersebut.

    Jawaban: E

11. Pembahasan:

Teori Trias Politica pertama kali dikembangkan oleh John Locke, kemudian disempurnakan oleh Montesquieu. Jadi, yang mengemukakan teori pemisahan kekuasaan adalah John Locke.

Jawaban: A

12. Pembahasan:

Pada Pasal 118 Ayat (1) ditegaskan bahwa presiden tidak dapat diganggu gugat artinya presiden tidak dapat dimintai pertanggungjawaban atas tugas-tugas pemerintahan, karena presiden adalah kepala negara, bukan kepala pemerintahan.

Jawaban: B

13. Pembahasan:

Anak yang lahir di Indonesia tetapi ayah dan ibunya tidak diketahui dianggap sebagai WNI sampai kedua orang tuanya ditemukan dan diketahui kewarganegaraannya.

Jawaban: A

14. Pembahasan:

Subjek hukum perdata Internasional antara lain: negara, individu, PMI, Tahta Suci/Vatikan, dan organisasi internasional serta pemberontakan.

Jawaban: D

15. Pembahasan:

Hukum publik adalah hukum yang mengatur hubungan antara negara dengan alat-alat kekuasaan termasuk juga dengan warga negaranya.

Jawaban: E

16. Pembahasan:

Teori perjanjian yang dikemukakan John Locke terbagi menjadi 2: (1) *Pactum Unionis*, yaitu perjanjian antarindividu untuk membentuk suatu negara; dan (2) *Pactum Subjektionis*, yaitu perjanjian antara individu dan wadah atau negara untuk memberi kewenangan atau mandat kepada negara berdasarkan konstitusi dan UUD.

Jawaban: A

17. Pembahasan:

Ada beberapa asas dalam menentukan kewarganegaraan: (1) *Ius soli,* yaitu seseorang mempunyai status kelahiran atas dasar bertempat tinggal di wilayah teritorial Indonesia; (2) *Sanguinis*, yaitu cara mendapatkan kewarganegaraan karena seseorang memiliki hubungan darah tetap dari Ayah atau Ibu yang berstatus WNI; (3) Stelsel aktif, yaitu seseorang harus melakukan tindakan hukum tertentu untuk menjadi WNI; dan (4) Stelsel pasif, orang dengan sendirinya dianggap sebagai WNI meskipun tidak melakukan tindakan hukum tertentu.

Jawaban: B

18. Pembahasan:

Sistem kabinet Inggris adalah monarki.

Jawaban: E

19. Pembahasan:

Kedudukan Dewan Pertimbangan Agung menurut UUD 1945 adalah sebagai lembaga konsultatif (bersifat

netral sehingga dapat menjadi penengah dalam persengketaan).

Jawaban: D

20. Pembahasan:

Kebijakan pemerintah dalam pembangunan nasional ditujukan untuk kemakmuran warga negaranya, dengan pembangunan yang merata maka perekonomian akan semakin mudah berkembang.

Jawaban: D

21. Pembahasan:

Politik luar negeri diatur oleh pemerintah pusat.

Jawaban: E

22. Pembahasan:

Tragedi Semanggi I terjadi pada tanggal 11–13 November 1998 yang menyebabkan tewasnya 17 warga sipil, sedangkan tragedi semanggi II terjadi pada 24 September 1999 yang menyebabkan tewasnya seorang mahasiswa dan 11 orang lainnya di seluruh Jakarta serta menyebabkan 217 korban luka-luka.

Jawaban: C

23. Pembahasan:

Pembangunan di Indonesia ditujukan untuk menyejahterakan dan meningkatkan kemakmuran manusia Indonesia seutuhnya dan masyarakat Indonesia seluruhnya.

Jawaban: C

24. Pembahasan:

Bebas aktif merupakan politik luar negeri Indonesia yang prinsipnya adalah bebas (tidak memihak siapapun atau pihak mana pun) dan aktif (mau berperan katif dalam perdamaian dunia).

Jawaban: E

25. Pembahasan:

Pada masa Demokrasi Terpimpin, Indonesia menjalankan politik konfrontasi terhadap Malaysia yang disebabkan karena pemerintah tidak setuju dengan pembentukan negara federasi Malaysia yang dianggap sebagai proyek neo-kolonialisme Inggris yang membahayakan Indonesia dan negara blok Nefo.

Jawaban: A

26. Pembahasan:

Dalam demokrasi ekonomi perekonomian disusun sebagai usaha bersama atas dasar asas kekeluargaan.

Jawaban : A

27. Pembahasan:

Reformasi salah satunya dipengaruhi oleh keadaan pada saat itu nilai tukar rupiah yang merosot sampai Rp15.000,00 per dolar. Dari realita di atas akhirnya pada tanggal 21 Mei 1998 Presiden Soeharto menyerahkan kekuasaan kepada B.J Habibie. Intinya, pada masa itu Presiden RI saat itu tidak menjalankan tugas dengan baik

Jawaban: A

28. Pembahasan:

Suatu sistem pembagian keuangan yang adil, proporsional, demokratis, transparan, dan bertanggung jawab

dalam rangka pendanaan, penyelenggaraan desentralisasi, dengan mempertimbangkan potensi, kondisi, dan kebutuhan daerah serta besaran pendanaan penyelenggaraan dekonsentrasi dan tugas pembantuan merupakan perimbangan keuangan antara pemerintah pusat dan pemerintah daerah.

Jawaban: C

29. Pembahasan:
Slogan Revolusi Prancis yang paling terkenal adalah *Liberty, equality, fraternity* yang artinya: kebebasan, persamaan, dan persaudaraan.

Jawaban: B

30. Pembahasan:
Lembaga yang tidak berkewajiban melaksanakan amanat GBHN adalah Dewan Kabinet.

Jawaban: A

31. Pembahasan:
Berdasarkan UU No. 32 Tahun 2004 Pasal 130 Ayat (1), pengangkatan, pemindahan, dan pemberhentian dari dan dalam jabatan eselon II pada pemerintah daerah provinsi ditetapkan oleh Gubernur.

Jawaban: C

32. Pembahasan:
Sekretaris negara merupakan perangkat pemerintah pusat.

Jawaban: E

33. Pembahasan:
Selain berhak menetapkan APBN, kedudukan DPR dalam UUD 1945 sangat kuat karena Presiden tidak dapat membekukan dan atau membubarkan DPR.

Jawaban: B

34. Pembahasan:
Konstitusional berasal dari kata konstitusi yang artinya peraturan tertulis, maka negara konstitusional merupakan negara yang menyelenggarakan pemerintahan selalu berdasarkan peraturan tertulis.

Jawaban: E

35. Pembahasan:
MK (Mahkamah Konstitusi) memiliki kewenangan membubarkan partai politik yang dianggap berbahaya, selain itu, kewenangan yang lain dari MK adalah menguji undang-undang terhadap UUD, memutus sengketa kewenangan lembaga negara yang kewenangannya diberikan oleh UUD, dan memutuskan perselisihan tentang hasil pemilihan umum.

Jawaban: B

36. Pembahasan:
Landasan politik strategi nasional yang berfungsi memberikan arah dan tata cara dalam pembangunan nasional adalah Pancasila, UUD 1945, Wawasan Nusantara, dan Ketahanan Nasional.

Jawaban: B

37. Pembahasan:
Undang-Undang Nomor 32 tahun 2004 berisi tentang Pemerintahan Daerah dan penyelenggaraannya.

Jawaban: C

38. Pembahasan:

Salah satu dari 7 kunci pokok sistem pemerintahan yang tertuang dalam UUD 1945 adalah kekuasaan kepala negara tidak terbatas.

Jawaban: C

39. Pembahasan:

Pelaksanaan ekonomi kerakyatan menurut Indra Gunawan (dosen FKIP Sanata Dharma Yogyakarta) adalah: prinsip keadilan dan demokrasi ekonomi, kepedualian terhadap pihak yang lemah tanpa membedakan suku, agama, gender, dan ras; pemihakan, pemberdayaan, dan perlindungan terhadap yang lemah (UMKM, petani, nelayan, dsb); penciptaan iklim usaha dan persaingan yang sehat; menggerakkan ekonomi daerah pedesaan dan terpencil; serta pemanfaatan tanah dan sumber daya alam secara transparan, adil, dan produktif.

Jawaban: C

40. Pembahasan:

Doktrin politik luar negeri Amerika Serikat dan Inggris adalah *Democratic Peace, Ethical Foreign Policy, Humanitarian Intervention* yang sebenarnya mencerminkan gejala intervensionis dan cenderung mengabaikan kedaulatan nasional.

Jawaban: B

41. Pembahasan:

Menurut hukum internasional, protektorat adalah negara atau wilayah yang dikontrol tetapi tidak dimiliki oleh negara yang lebih kuat. Sebuah protektorat biasanya berstatus otonomi dan berwenang mengurus masalah dalam negeri.

Jawaban: D

42. Pembahasan:

Kabinet parlementer adalah sistem pemerintahan di mana parlemen memiliki peranan penting dalam pemerintahan, termasuk juga memiliki wewenang mengangkat perdana menteri dan menjatuhkan pemerintahan. Maka negara yang menganut sistem kabinet parlementar adalah Amerika Serikat.

Jawaban: D

43. Pembahasan:

Berikut yang merupakan urusan pemerintah yang ditetapkan undang-undang meliputi: agama dan peradilan, moneter dan fiskal, pertahanan keamanan, politik luar negeri, agama, yustisi, politik luar negeri, perencanaan nasional dan pengendalian pembangunan nasional secara makro, dana perimbangan keuangan, sistem administrasi negara, lembaga perekonomian negara, pembinaan dan pemberdayaan sumber daya manusia, pendayagunaan sumber daya alam, teknologi tinggi yang strategis, konservasi dan standar nasional.

Jawaban:E

44. Pembahasan:

Kebijakan pemerintah nasional sudah seharusnya ditujukan untuk kemakmuran masyarakat bukan kesejahteraan pribadi maupun golongan.

Jawaban: B

45. Pembahasan:

Sistem pertahanan dan keamanan Indonesia mengalami perubahan substansial, yakni TNI sebagai kekuatan pertahanan negara dan POLRI menjadi kekuatan dengan fungsi kemanan dan ketertiban masyarakat.

Jawaban: B

46. Pembahasan:

Tahanan adalah seseorang yang ditahan dan belum melalui proses peradilan, sedangkan narapidanan adalah seseorang yang ditahan setelah melalui keputusan final.

Jawaban: B

47. Pembahasan:

Sarana hubungan internasional antara lain: diplomasi, propaganda, bidang ekonomi, dan kekuatan militer.

Jawaban: E

48. Pembahasan:

Bank Sentral bertanggung jawab mengukur jumlah uang yang beredar, dan menunjukkan banyaknya uang pada waktu tertentu.

Jawaban: D

49. Pembahasan:

Untuk menanggulangi struktur politik demokratis, pada intinya adalah keseimbangan, adanya peningkatan kinerja lembaga-lembaga negara serta adanya pengawasan yang ketat.

Jawaban: D

50. Pembahasan:

Kekuasaan dan tanggung jawab negara sesuai dengan UUD 1945 ada pada Presiden.

Jawaban: B

Bab IX

Tes Kepribadian

- Tes *Wartegg*
- Tes *Pauli* dan *Kreapelin*
- Tes Ketelitian
- *Draw a Person Test*/DAP
- *Baum Tree Test*

A. Tes *Wartegg*

TES *WARTEGG* adalah salah satu bagian dari psikotes. Pada tes ini media yang digunakan berupa gambar. Tes ini pertama kali dicetuskan oleh Krueger dan Sander, psikolog dari University of Leipzig. Hasilnya belum begitu sempurna. Hingga akhirnya, tes ini dikembangkan oleh Ehrig Wartegg dan Marian Kinget.

Lembar kerja tes *wartegg* berisi delapan kolom yang memuat simbol/bentuk tertentu. Misalnya, titik, kurva, garis, dua garis sejajar, tiga garis sejajar, titik-titik yang tersusun secara melengkung, garis melengkung, dua garis yang saling tegak lurus, dua garis yang saling berpotongan, dan sebagainya. Dalam tes ini, peserta diwajibkan memindahkan berbagai simbol/bentuk ke dalam sebuah gambar nyata. Selanjutnya, peserta harus mengurutkan gambar tersebut secara tepat. Caranya, dengan memberi nomor pada tiap gambar berdasarkan kategorinya. Di antaranya, gambar yang paling disukai, gambar yang tidak disukai, gambar tersulit, maupun gambar paling mudah.

Pada tes *wartegg*, yang dibutuhkan bukanlah kemahiran menggambar. Sebab, pada tes ini, yang dinilai bukanlah bagus atau tidaknya sebuah gambar, melainkan karakter atau kepribadian seseorang melalui hasil gambarnya.

Umumnya, bentuk soal yang diujikan dalam tes *wartegg* adalah melanjutkan gambar dengan menggunakan delapan simbol. Adapun simbol yang digunakan sebagai berikut.



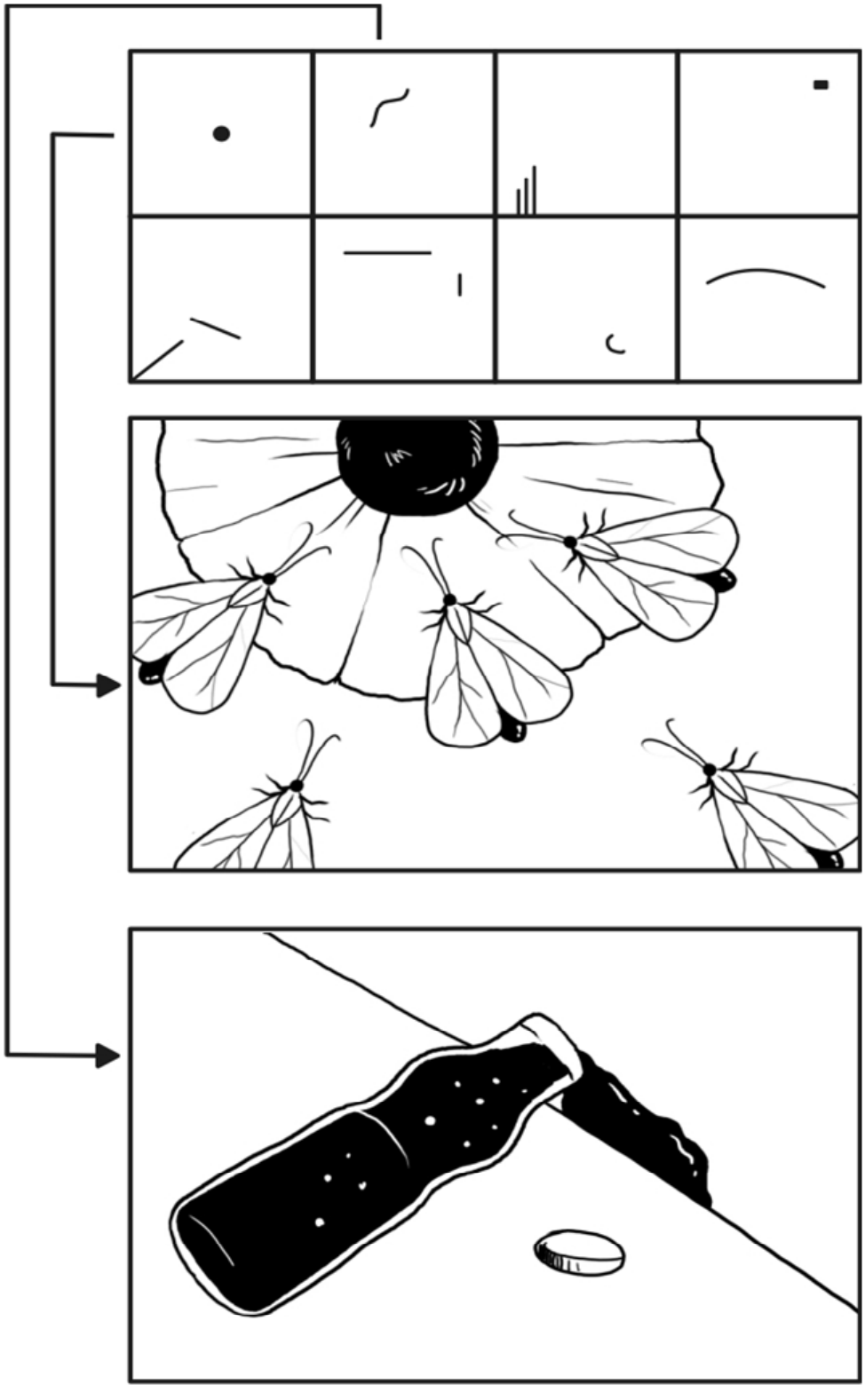
Masing-masing simbol memiliki makna tersendiri. Di antaranya, sebagai berikut.

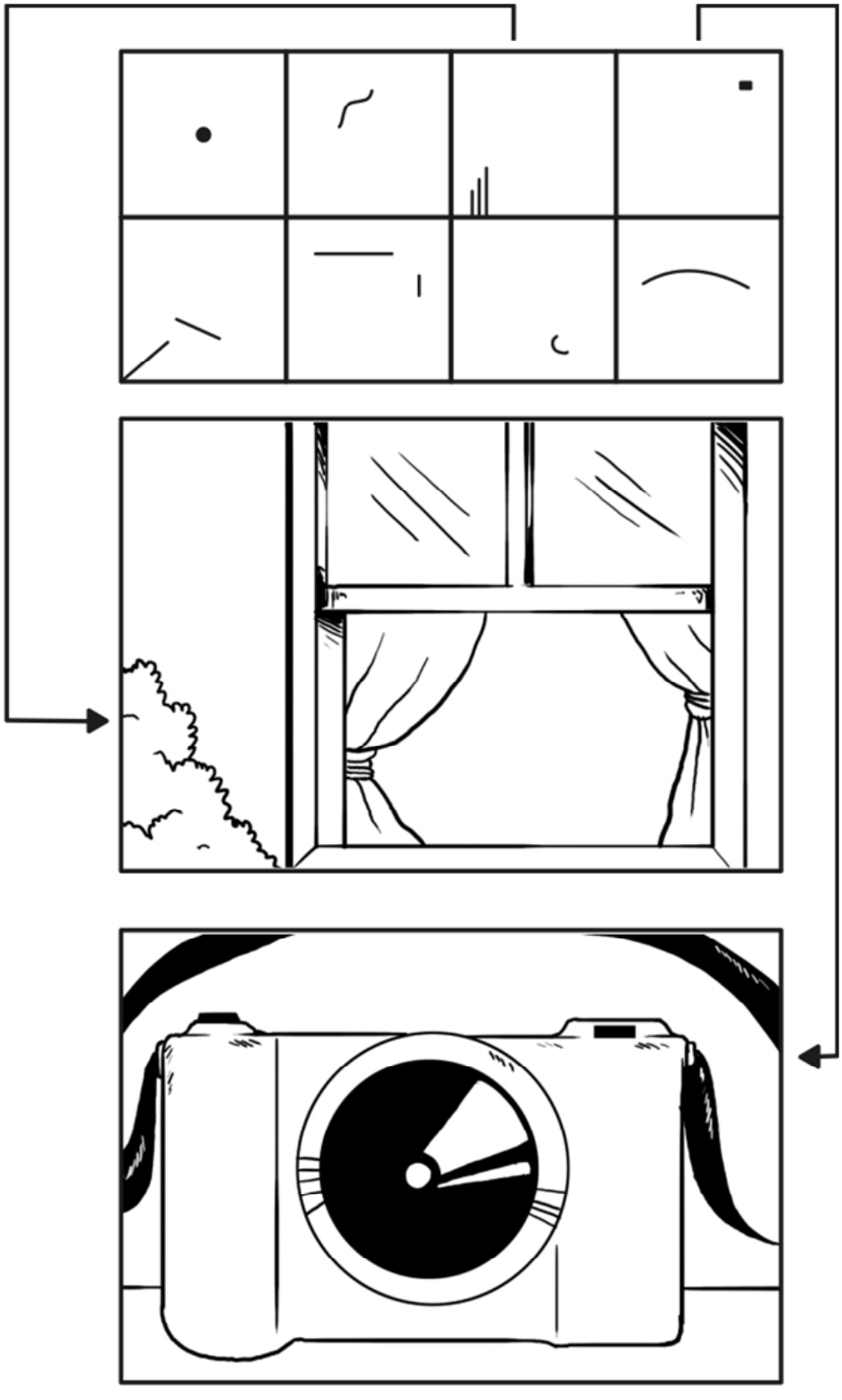
- Simbol titik kecil berwarna hitam di tengah kotak: memperlihatkan kemampuan adaptasi seseorang terhadap lingkungan.

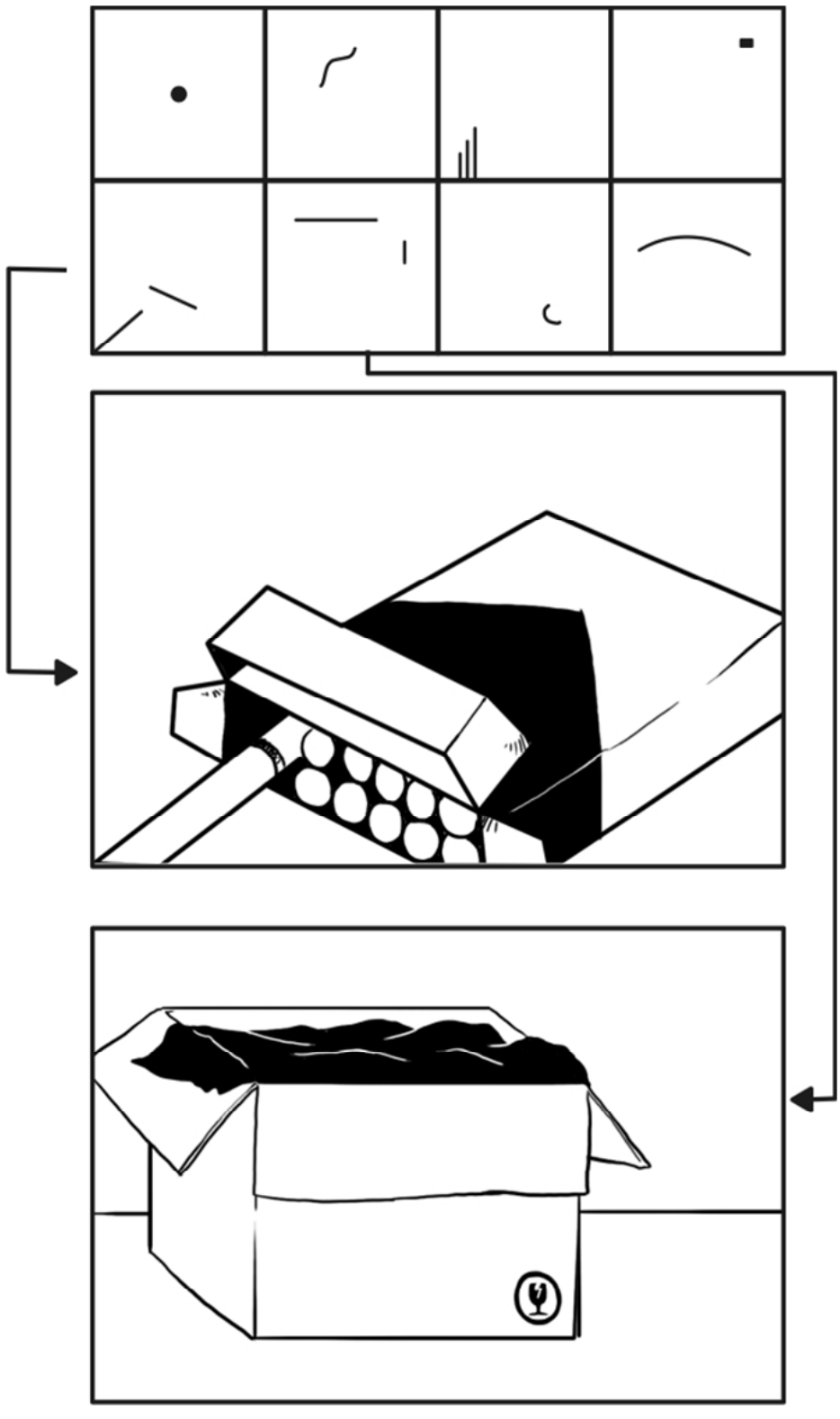
- Simbol garis kecil berkelok atau melengkung dan sedikit bergelombang: memperlihatkan keluwesan perasaan seseorang.
- Simbol tiga buah garis vertikal yang ukurannya semakin tinggi: memperlihatkan dorongan (motivasi) seseorang untuk terus maju dan berkembang.
- Simbol kotak segi empat kecil, berwarna hitam, terdapat pada pojok kanan atas: memperlihatkan cara seseorang dalam menghadapi masalah.
- Simbol dua buah garis diagonal yang saling berhadapan: memperlihatkan cara seseorang mengambil keputusan.
- Simbol garis horizontal dan vertikal: memperlihatkan pola pikir atau cara analisis dan sintesis seseorang.
- Simbol titik-titik yang membentuk setengah lingkaran: memperlihatkan daya emosi atau perasaan seseorang.
- Simbol garis melengkung besar dan tebal: memperlihatkan gaya interaksi seseorang terhadap orang lain.

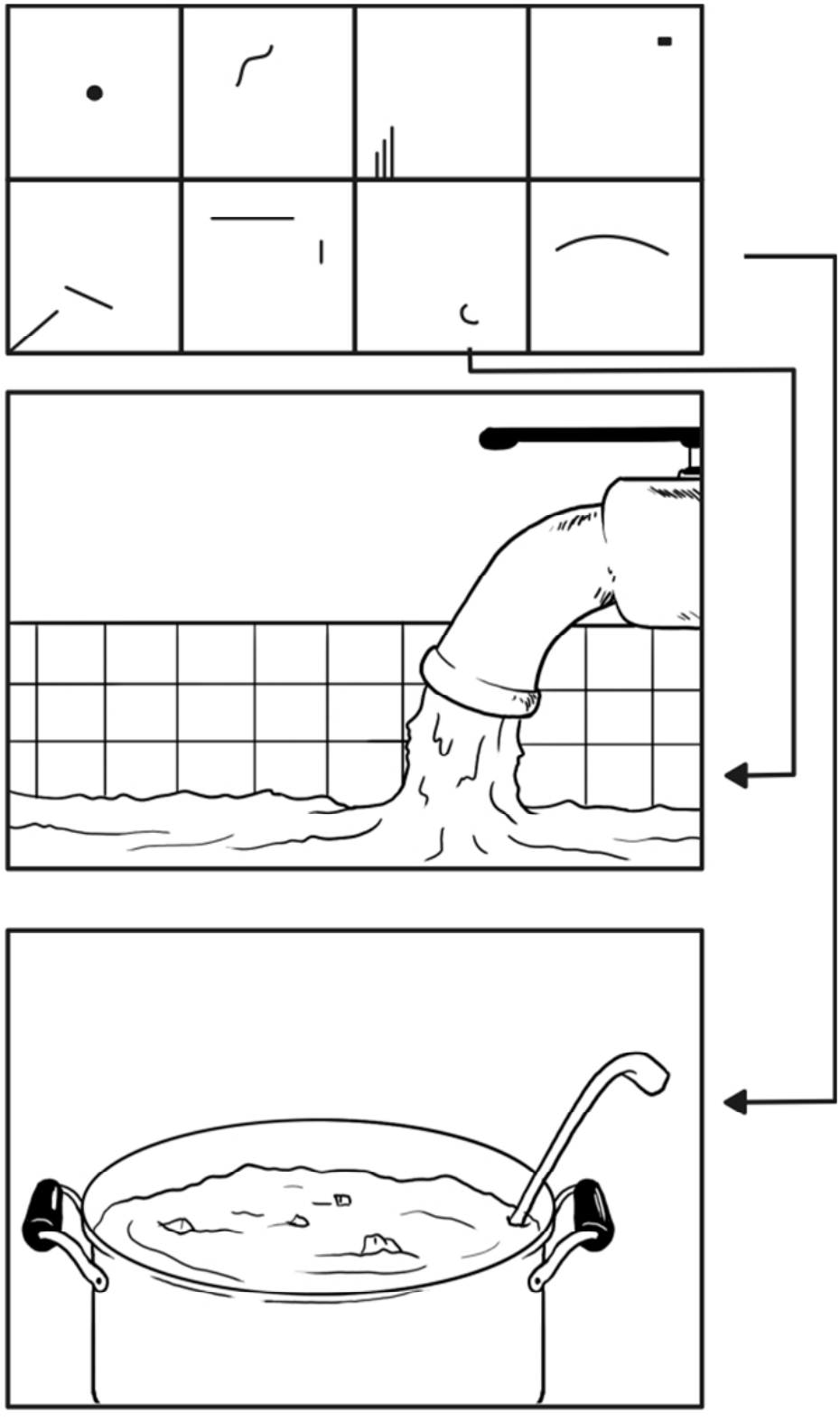
Berikut beberapa contoh tes *wartegg!*

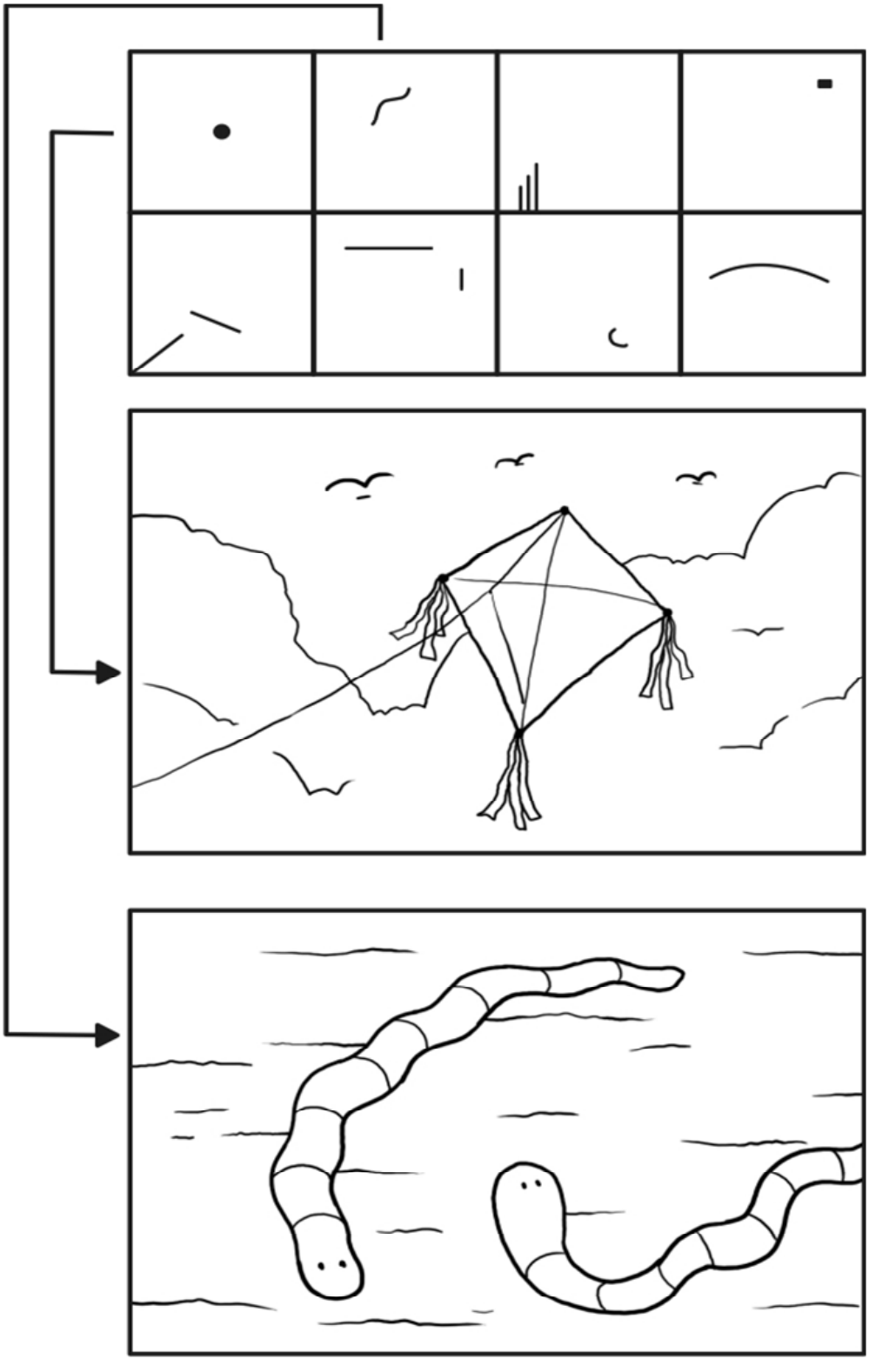
Contoh Latihan 1

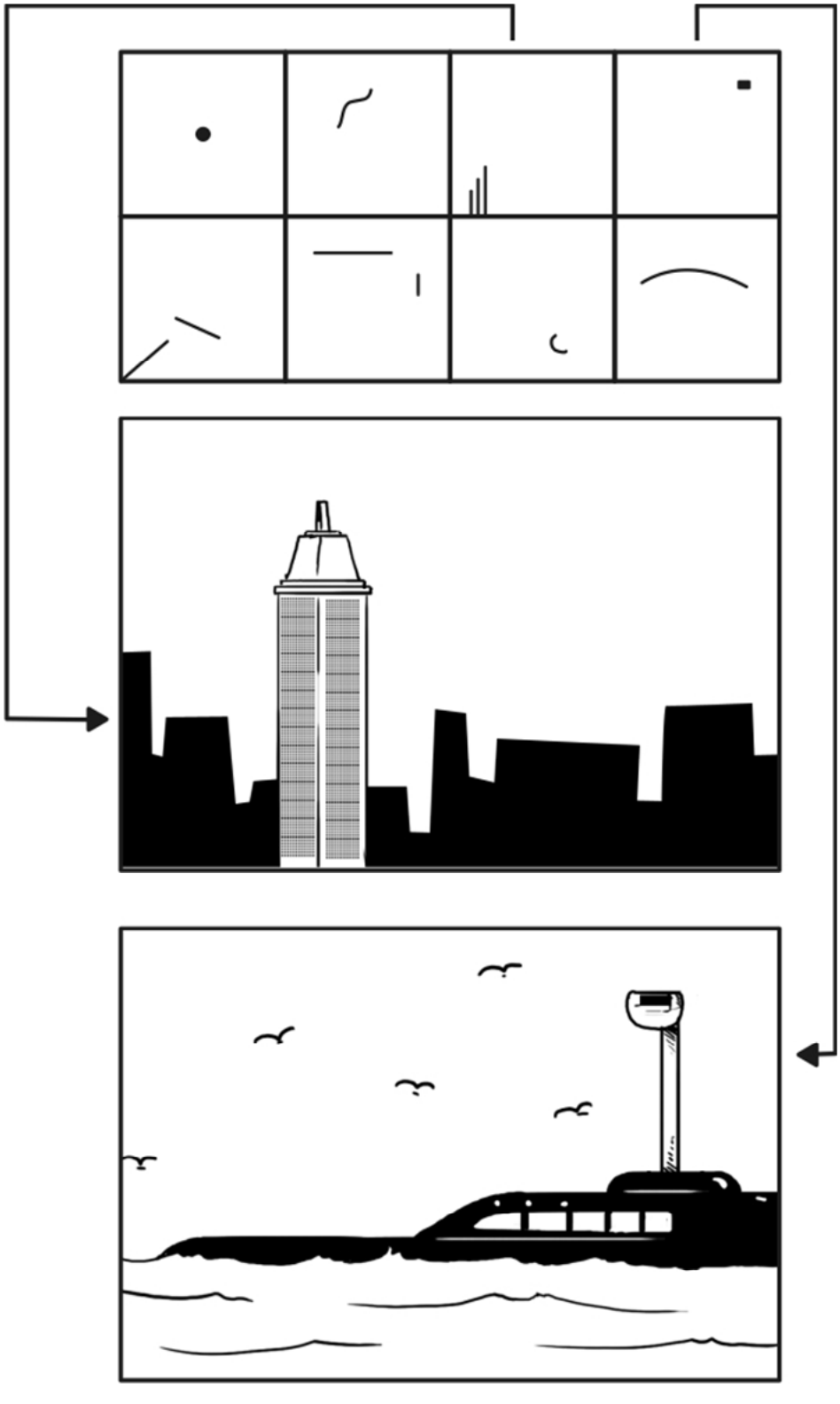


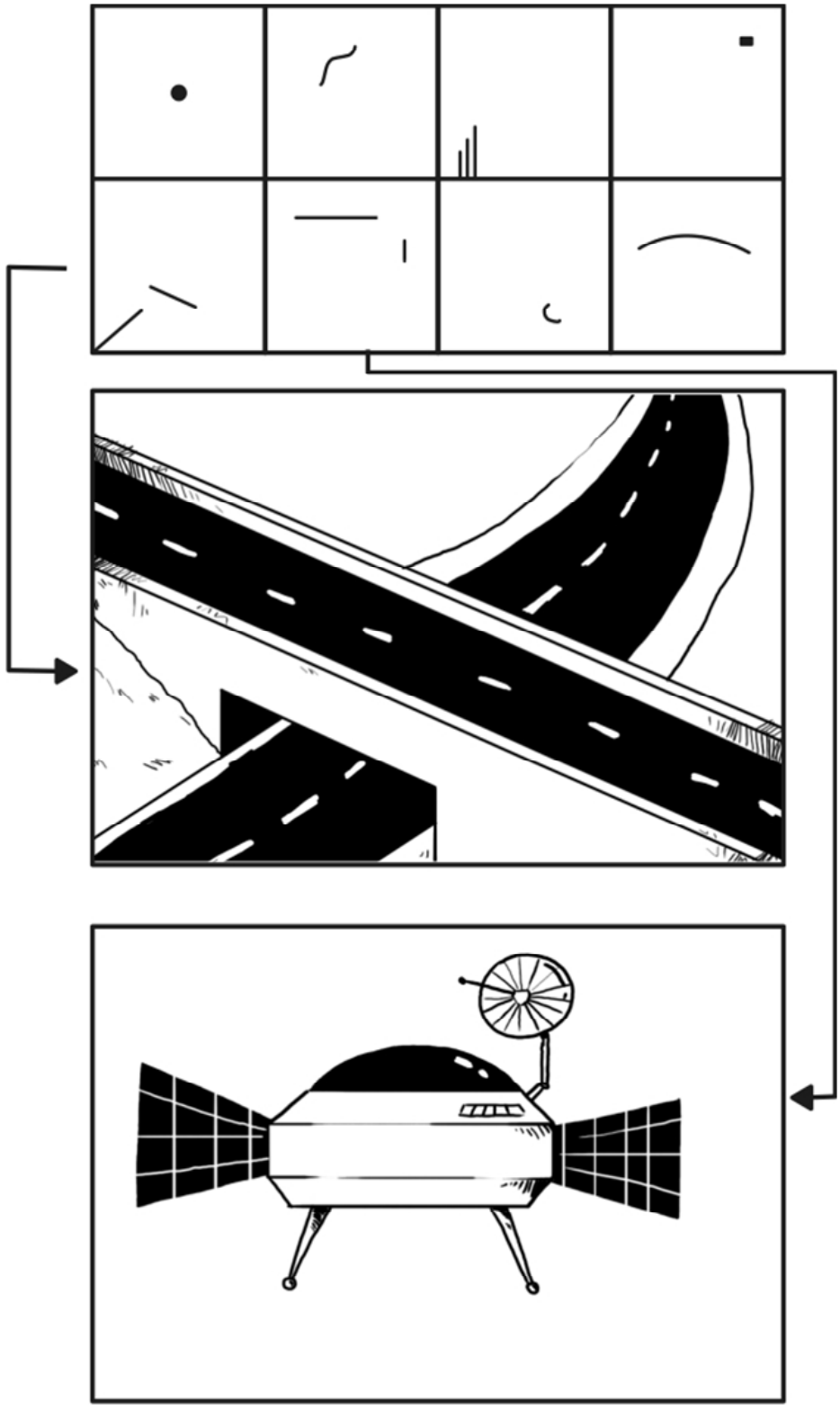


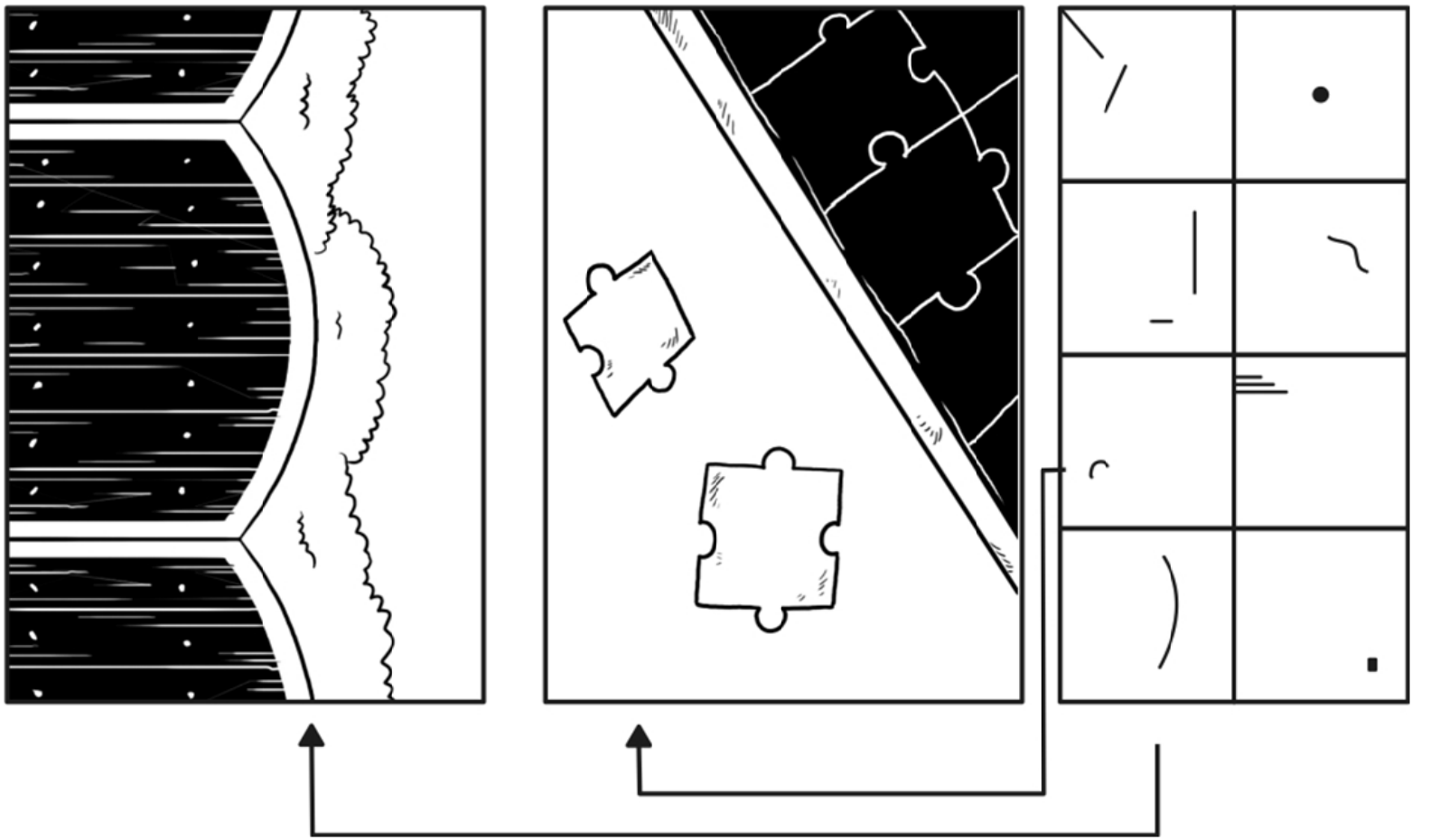












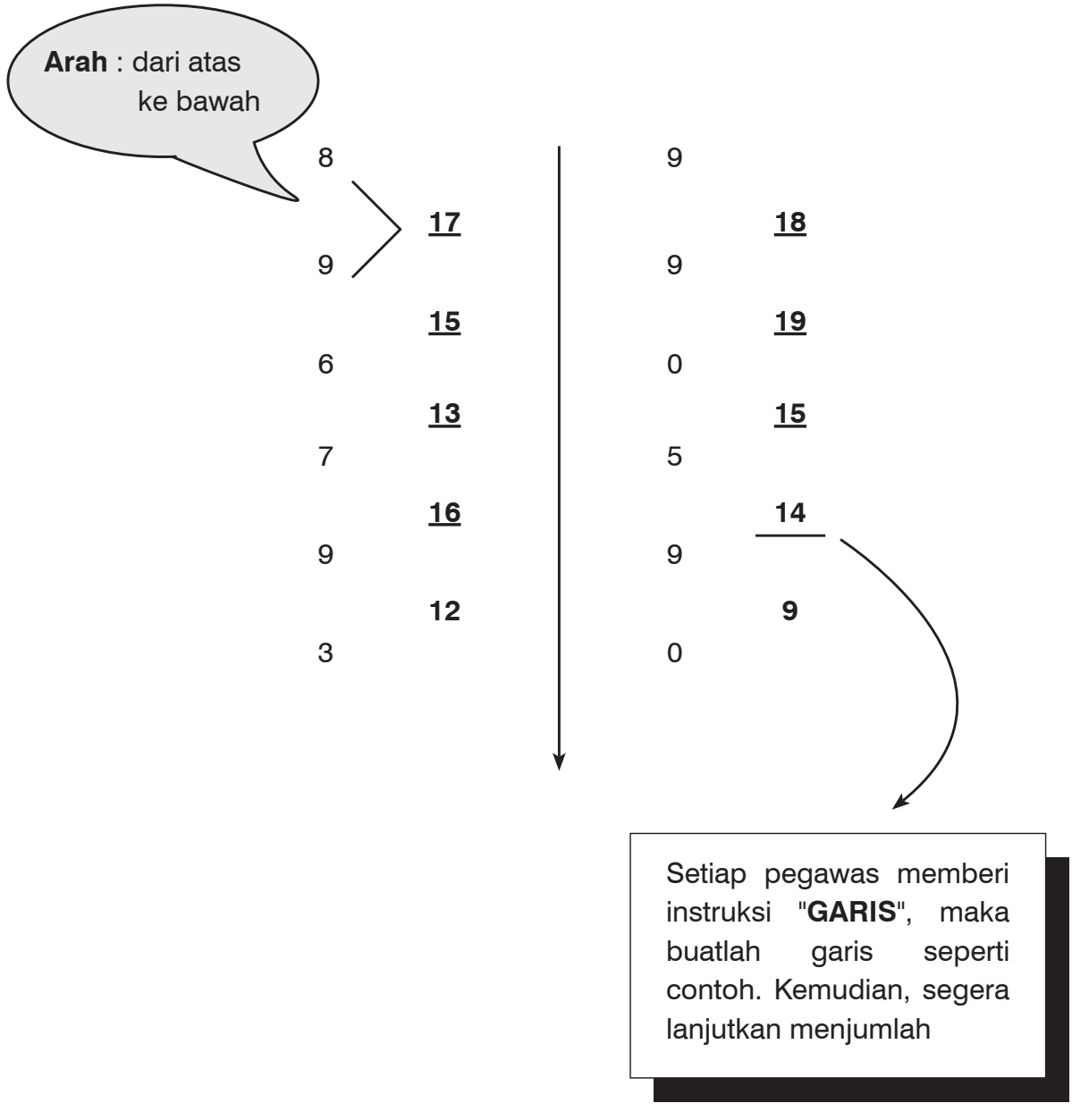
B. Tes *Pauli* dan *Kreapelin*

Tes kepribadian termasuk salah satu dari rangkain psikotes. Tes ini bertujuan untuk mengetahui karakter atau kepribadian seseorang. Pada tes ini, peserta akan dilihat aspek psikisnya, baik kognitif maupun emosional. Salah satunya, dengan tes *Pauli* dan *Kreapelin*. Bisa dikatakan, kedua tes ini hampir sama. Biasanya, keduanya jarang diterapkan secara bersamaan dalam psikotes.

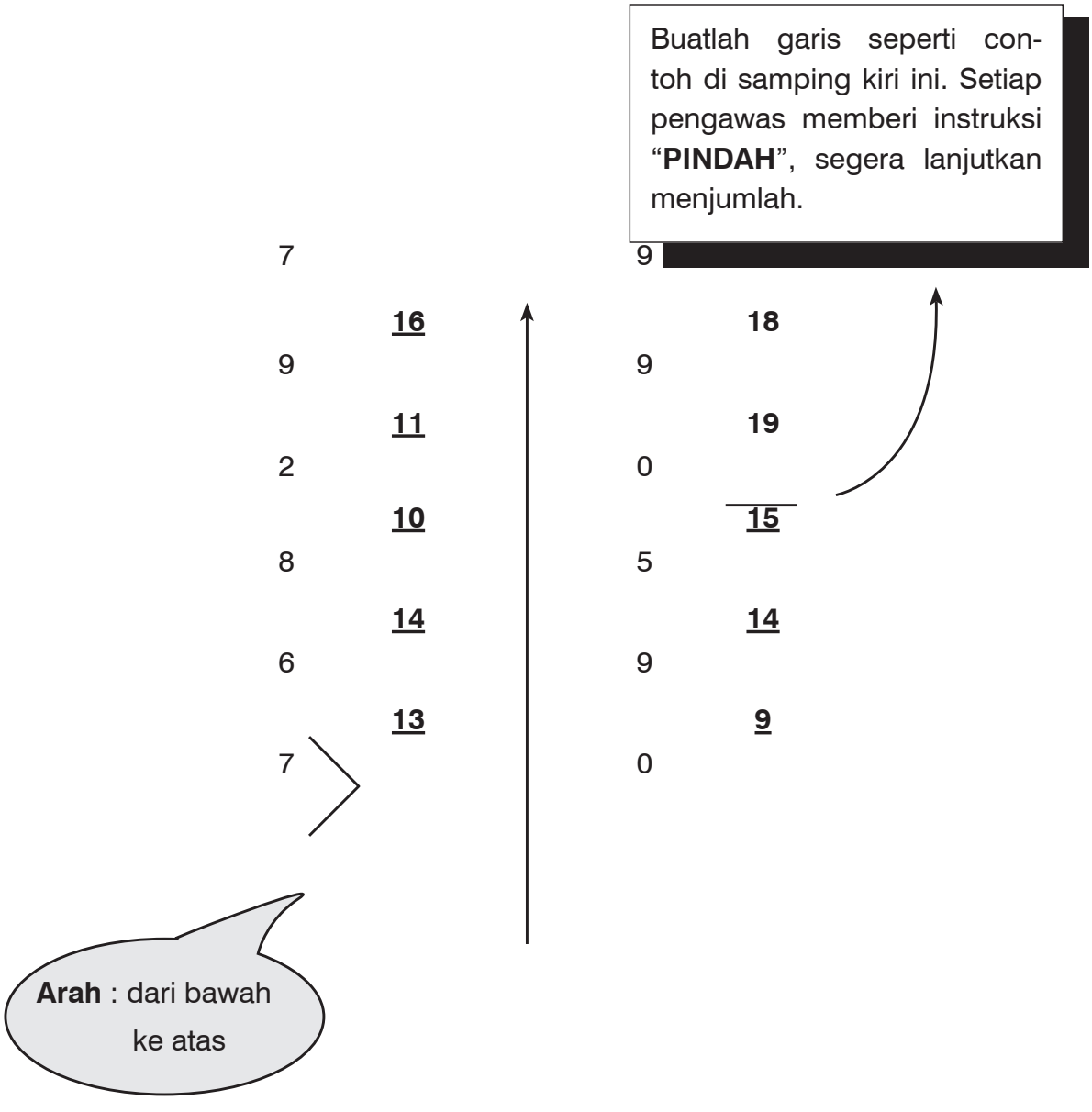
Lembar kerja kedua tes ini berisi angka-angka yang tersusun dalam beberapa kolom pada kertas A3 bolak-balik. Setiap peserta diwajibkan menjumlahkan angka-angka tersebut. Caranya, dengan menjumlahkan dua angka yang berurutan. Adapun hasilnya dituliskan di antara dua angka yang dijumlahkan. Angka-angka tersebut tidak berhubungan satu sama lain.

Contohnya, Anda menjumlahkan angka 8 dengan 8, hasil penjumlahan keduanya adalah 16. Nah, penulisannya tidak 16, cukup angka 6 saja. Ini berarti, jika hasil penjumlahan angkanya dua digit, cukup tuliskan angka belakangnya saja. Jadi, angka yang ditulis cukup satu digit saja. Meskipun terkesan sama, kedua tes ini memiliki perbedaan. Lebih jelasnya, perhatikan informasi berikut ini.

1. Pada **Tes *Pauli***, pola penjumlahannya dimulai dari **ATAS** ke **BAWAH**, sesuai lembar kerja yang tersedia. Akan ada seorang *tester* atau pengawas yang mengawal setiap peserta. Ketika waktu habis, pengawas akan memberikan instruksi "**GARIS**". *Nah*, jika sudah ada instruksi itu, Anda harus segera membuat garis pada bagian yang sedang Anda kerjakan. Artinya, pekerjaan Anda pada tahap itu sudah selesai. Kemudian, Anda diminta melanjutkan mengerjakan soal tersebut dengan aturan yang sama. Perhatikan contoh berikut.


Arah : dari atas
ke bawah
8
17
9
15
6
13
7
16
9
12
3
9
18
9
19
0
15
5
14
9
9
0
Setiap pegawas memberi instruksi "GARIS", maka buatlah garis seperti contoh. Kemudian, segera lanjutkan menjumlah

2. Pada **Tes *Kreapelin***, pola penjumlahannya dimulai dari **BAWAH** ke **ATAS**, dengan panduan pengawas tes. Ketika pengawas menginstruksikan "**PINDAH**", Anda harus segera pindah ke kolom sebelah kanan. Lalu melanjutkan menjumlah.



Paket Latihan Soal Tes Pauli dan Tes *Kreapelin*

1. TES *PAULI*

7	6	8	9	9	3	1	1	0	2	8
4	5	4	5	2	1	3	4	2	6	1
9	9	7	6	9	9	1	2	0	2	7
6	3	4	8	2	3	9	0	3	2	6
3	5	8	3	9	2	2	0	0	2	0
0	5	5	5	8	6	4	7	1	4	0
2	8	1	9	5	2	9	9	1	7	9
3	3	3	0	2	7	7	9	2	7	9
4	3	4	0	3	9	6	8	1	4	2
1	8	6	7	5	2	9	1	6	3	1
9	8	0	2	6	4	2	5	0	0	8
9	3	6	3	1	8	7	3	6	0	4
8	6	2	3	1	0	0	3	3	2	0
3	1	8	7	1	7	1	1	9	1	0
7	5	4	2	5	5	4	4	2	7	1
3	0	2	1	1	3	0	9	9	7	4
8	0	5	8	4	6	3	1	7	5	5
8	5	5	9	5	8	6	5	1	5	8
5	6	7	9	6	5	0	4	0	6	4
5	6	6	2	1	5	2	0	1	2	6
5	3	1	4	8	0	5	5	8	6	6
2	1	2	8	1	4	0	3	4	5	0
9	4	9	9	1	6	5	5	5	9	3

8 2 7 0 4 9 1 1 8 6 4

9 7 4 6 1 1 6 3 4 4 8

4 5 3 1 9 5 6 0 7 9 4

4 9 7 5 3 8 3 7 6 8 4

3 0 1 0 8 0 9 4 4 1 6

9 6 7 7 4 2 4 0 1 4 9

6 3 1 4 6 2 7 9 8 1 8

4 7 0 5 9 7 1 8 4 9 0

0 0 4 6 0 4 9 9 9 8 2

2 0 9 7 7 9 4 1 3 9 2

4 0 5 2 3 8 4 4 4 7 9

3 7 6 8 6 3 1 3 3 4 8

0 3 0 8 8 5 2 4 3 0 2

9 9 1 2 0 0 8 2 0 6 7

0 8 4 7 4 7 9 6 6 5 8

4 5 4 5 2 6 9 0 5 1 6

2 9 8 9 3 1 3 6 2 3 8

5 5 4 2 5 0 7 3 8 3 9

4 3 4 7 8 2 6 4 2 1 6

7 8 1 2 1 7 5 1 2 7 1

1 2 7 5 8 9 2 0 3 3 5

5 7 1 3 6 0 3 5 1 4 6

7 0 3 4 4 7 6 7 3 2 7

8 9 6 6 3 7 6 4 4 1 9

7 7 8 6 9 9 1 7 8 8 9

9	6	6	5	0	9	9	0	0	3	9
8	7	7	0	3	0	5	7	0	3	7
6	7	6	1	8	9	8	1	4	1	2
8	5	0	4	4	0	4	0	6	2	5
6	3	3	7	4	4	0	3	8	9	9
5	0	4	6	0	1	7	6	8	5	6
6	9	6	3	1	1	6	3	3	1	4
9	2	3	5	8	9	1	2	7	8	8
2	6	1	5	8	8	5	4	0	8	6
3	8	9	3	5	2	4	9	5	9	5
0	6	5	6	0	3	3	4	4	1	5
4	9	3	6	6	4	6	1	3	3	2
7	4	9	1	2	4	6	7	9	6	8
2	9	5	1	1	2	2	9	0	5	6
7	6	4	5	3	8	4	8	2	6	3
2	9	6	0	3	1	9	5	4	7	7
1	3	7	4	7	3	5	0	5	1	1
2	2	8	5	6	1	1	9	6	4	6
6	4	0	8	0	0	6	2	9	5	5
7	5	3	7	2	3	5	9	5	7	3
9	6	0	5	7	9	3	2	0	7	0
1	6	7	0	1	9	2	5	2	5	6
2	9	1	0	5	2	1	8	2	9	4
4	1	1	7	1	8	4	0	0	4	2
3	7	8	2	5	8	8	3	5	7	5

0	9	1	1	6	6	6	4	0	5	4
9	9	3	4	2	2	3	7	0	3	4
7	9	4	2	3	8	3	9	9	0	8
9	6	5	2	7	7	7	7	3	8	5
3	1	6	1	8	8	0	7	8	4	4
2	6	0	8	8	9	1	9	3	3	1
0	7	5	8	9	0	0	5	0	1	1
4	5	2	0	4	2	9	3	5	6	1
9	7	7	8	4	5	4	1	6	3	5
9	1	4	1	8	8	2	2	8	6	6
9	2	0	9	7	7	4	4	2	4	3
3	3	1	5	6	3	1	6	5	3	3
5	8	9	7	3	2	8	9	3	1	5
6	8	5	7	2	5	3	8	7	9	6
8	8	6	7	4	9	4	6	8	0	2
5	2	6	5	4	9	4	0	4	2	2
4	8	5	6	2	6	2	8	7	6	6
0	4	2	3	1	0	4	2	1	8	9
8	0	4	7	9	6	0	8	6	5	8
8	4	0	0	9	3	1	7	2	9	9
3	6	0	5	5	9	8	8	8	4	4
5	1	0	0	6	9	7	7	4	1	5
6	6	5	4	8	5	0	3	0	7	8
3	2	7	8	0	9	4	7	3	7	9
5	3	6	5	2	7	2	3	3	7	4

6	2	6	5	5	6	8	1	5	6	6
6	3	1	6	8	8	0	1	7	7	7
5	9	5	5	0	8	1	4	4	1	0
6	9	2	9	5	5	6	5	0	0	1
1	4	5	7	4	4	2	0	7	7	3
2	7	3	0	3	2	5	4	1	2	2
7	6	2	7	5	8	8	8	8	4	6
6	8	0	1	2	0	5	5	6	9	8
4	1	2	6	4	6	7	5	2	7	3
6	1	3	6	9	5	3	5	4	5	8
3	9	3	1	9	0	7	5	0	9	6
5	1	4	4	7	2	7	1	4	3	9
3	3	7	2	0	1	5	7	4	1	0
7	1	6	4	1	0	2	5	9	5	9
9	5	8	9	7	9	2	0	0	3	4
8	7	9	2	8	2	2	1	5	6	6
5	2	7	7	1	9	5	1	3	0	1
6	2	2	2	4	6	0	9	6	1	7
5	5	4	9	0	6	2	9	2	0	9
4	4	6	7	6	7	6	2	2	1	6
4	6	5	5	4	8	2	6	1	1	1
0	7	9	3	8	3	5	6	2	2	8
8	6	3	3	1	8	2	1	3	2	9
2	7	6	8	2	5	0	0	1	3	9
3	4	6	5	1	3	7	4	8	9	3

4	6	0	6	0	6	3	1	2	4	9
6	7	0	4	2	7	4	6	1	5	3
8	1	5	3	3	5	9	6	3	4	8
3	8	1	4	5	1	9	4	6	9	0
4	1	2	5	3	1	8	3	9	8	7
3	6	4	5	9	0	0	4	4	7	1
8	6	3	0	3	2	6	1	1	0	7
3	1	1	8	6	5	9	4	1	7	7
6	2	9	7	9	0	8	8	7	5	9
8	1	4	2	3	5	6	6	4	1	7
4	2	8	7	0	8	5	4	2	6	2
4	7	9	0	8	0	9	7	4	2	7
0	7	5	6	0	8	3	1	7	4	9
2	2	0	1	8	2	6	9	5	2	5
8	3	5	6	6	3	4	2	7	3	2
2	6	6	7	3	5	0	9	8	0	6
7	0	9	9	0	1	2	7	5	2	2
0	7	5	1	1	6	7	4	4	1	9
2	7	6	7	0	1	0	8	3	8	1
6	6	0	1	9	6	7	7	3	0	7
0	7	0	0	2	5	4	0	9	1	7
2	4	8	9	2	2	7	2	2	2	4
9	9	7	2	7	8	7	3	3	4	5
3	9	3	8	4	7	8	9	9	6	5
8	1	2	2	8	6	4	2	8	9	1

7	2	2	1	5	2	8	0	0	5	5
3	3	3	8	3	0	5	4	5	1	6
3	0	1	1	6	3	2	7	9	2	2
9	1	2	1	1	7	2	4	4	5	6
6	5	6	3	3	8	9	0	4	7	2
4	8	4	0	5	6	6	1	1	3	9
9	7	2	0	4	9	5	4	3	5	4
1	3	7	6	2	4	5	8	8	2	2
1	9	9	5	7	4	0	0	9	7	9
9	0	9	7	1	3	8	2	5	3	9
6	5	9	9	1	6	7	7	2	6	0
0	4	9	1	7	4	8	9	5	1	5
0	5	3	9	6	9	4	2	6	7	1
8	1	3	2	8	5	1	7	6	4	9
6	1	2	4	8	5	3	5	9	0	6
5	7	3	3	9	8	9	7	3	6	5
1	5	8	7	5	9	5	2	2	9	9
8	2	3	0	3	8	1	2	9	3	7
7	4	3	2	9	3	0	5	7	8	8
0	2	7	3	8	1	4	2	3	2	4
7	2	6	1	6	4	3	7	3	0	8
1	6	0	5	0	0	0	0	6	0	9
3	5	2	6	2	4	4	3	8	4	0
7	3	0	3	0	3	0	1	0	8	5
0	6	1	3	0	6	2	1	8	5	5

5 6 1 5 0 8 3 8 5 6 8

7 0 1 8 4 4 2 7 3 7 5

3 6 0 5 1 9 1 0 2 8 3

9 1 6 5 1 5 4 1 8 2 4

1 7 4 8 2 9 7 0 6 9 3

3 4 8 2 9 8 5 2 5 4 6

3 2 6 4 2 7 7 1 6 2 3

0 9 5 2 6 8 5 3 2 0 3

1 4 9 7 1 2 8 6 3 0 6

9 6 8 9 9 9 1 1 6 4 7

1 8 3 0 0 0 3 5 1 8 7

9 6 1 5 8 9 4 3 9 6 4

0 0 1 6 2 1 3 4 3 6 0

7 2 9 4 7 5 4 4 6 0 3

1 0 1 2 3 3 2 6 8 4 5

5 9 5 0 9 8 8 5 7 4 1

6 6 5 5 5 8 5 5 1 9 0

8 4 6 8 2 1 1 5 2 8 8

4 6 6 5 0 2 8 7 4 0 7

3 9 8 3 4 3 5 0 0 9 7

2 8 4 1 5 8 2 2 7 6 7

8 2 0 5 1 1 2 1 4 9 2

0 1 5 8 8 5 2 6 3 4 3

4 1 9 6 7 4 8 0 6 7 9

3 8 8 9 0 0 4 0 4 4 5

7	9	7	1	4	9	0	8	1	5	0
0	4	6	0	7	4	3	4	6	9	0
8	4	9	4	6	3	9	5	1	7	0
4	8	2	2	4	2	9	3	5	2	0
6	8	8	6	5	7	6	2	6	6	3
9	6	0	7	0	9	4	4	4	5	7
7	1	7	0	5	2	3	2	8	3	4
5	3	6	5	7	0	7	1	4	4	8
3	7	9	4	9	5	4	9	5	7	0
0	8	9	0	1	6	3	4	9	6	1
7	3	7	2	2	1	1	7	3	6	5
2	0	6	9	1	5	9	5	9	4	7
5	5	8	1	6	6	7	7	3	7	2
2	5	9	8	4	6	8	1	8	7	2
6	6	7	4	6	9	8	4	6	4	6
9	1	9	7	9	3	9	2	7	7	8
5	8	5	7	5	0	0	1	1	6	4
4	3	6	9	3	9	8	3	0	0	6
2	0	3	9	8	4	4	3	7	7	9
4	0	9	7	5	2	8	2	2	9	1
5	2	7	8	2	9	0	6	7	7	0
8	8	5	0	2	7	9	1	4	1	7
9	2	2	6	7	6	4	7	9	7	3
3	0	8	1	5	5	3	6	6	8	0
6	4	4	5	9	6	1	4	7	3	9

5	7	5	9	0	1	9	9	2	5	2
1	9	9	4	3	0	5	5	8	0	1
3	8	3	1	8	0	2	0	2	5	9
3	7	7	5	8	7	8	6	1	3	0
6	2	4	3	8	5	7	0	3	7	2
8	5	2	8	8	5	3	0	6	4	8
4	4	6	8	7	0	1	0	8	0	5
3	2	9	7	3	6	7	6	9	8	0
2	9	9	7	6	2	5	7	0	1	7
1	9	5	7	4	6	1	9	2	0	5
6	9	8	9	3	0	3	0	8	1	4
3	2	9	2	9	5	5	8	2	1	0
9	3	6	5	1	3	1	7	8	4	5
9	0	1	2	0	0	4	0	8	2	3
2	5	8	0	9	7	8	9	8	2	2
7	1	9	7	5	5	7	3	3	5	6
5	0	5	0	2	6	3	7	6	7	1
7	9	8	3	8	0	2	1	0	2	0
0	4	4	6	4	3	1	6	5	6	2
4	6	0	4	0	3	5	7	4	1	6
0	8	6	6	5	0	3	4	5	7	1
6	3	5	1	8	7	8	3	6	2	3
7	3	2	8	9	8	4	5	6	4	7
3	6	8	3	1	6	5	6	2	2	2
3	1	9	3	6	2	6	3	6	4	0

0	1	7	9	3	8	7	8	3	5	7
9	9	4	5	3	7	1	8	0	8	6
4	1	8	4	2	2	3	2	7	9	2
6	9	0	6	9	9	0	4	9	4	5
6	8	0	7	0	5	0	3	0	1	2
0	7	6	3	9	2	2	2	7	0	2
9	0	4	8	2	6	8	5	9	0	6
7	7	2	5	3	2	0	6	9	4	8
0	7	8	5	7	7	8	6	8	6	1
7	4	5	4	7	8	8	6	4	6	0
3	9	5	1	7	7	2	9	0	8	9
3	2	8	5	5	3	0	6	1	9	9
2	9	3	7	4	3	9	2	2	7	9
1	1	3	1	3	4	3	8	3	5	9
9	5	3	9	6	0	5	5	7	3	5
3	0	8	8	6	1	4	0	9	2	2
4	6	6	6	8	1	7	5	1	0	3
4	6	7	7	0	7	1	9	8	9	5
2	3	3	1	7	8	7	6	3	4	6
4	8	3	3	3	8	9	7	2	7	3
2	1	4	2	4	5	9	2	0	6	0
5	9	5	1	0	0	9	9	0	9	3
0	2	3	8	8	6	6	9	6	0	6
0	8	0	8	2	1	1	6	7	2	7
8	3	6	8	6	7	1	3	4	8	5

0 7 9 7 9 8 8 5 3 7 5

6 6 0 9 9 4 3 7 7 2 1

9 8 2 0 1 8 6 2 5 0 7

9 4 3 1 5 3 6 9 9 6 7

3 1 9 8 9 8 7 5 2 1 9

0 8 9 2 7 1 6 8 6 9 7

5 7 5 0 0 4 6 0 4 2 4

3 9 0 3 6 8 4 1 8 9 6

4 1 0 9 1 7 3 9 5 8 1

6 4 3 4 4 3 6 9 9 2 7

3 2 5 5 0 4 1 4 4 0 8

1 4 3 9 6 6 2 2 7 3 0

0 6 1 8 6 4 1 7 9 6 8

5 1 2 2 3 4 2 9 6 7 6

6 7 8 5 1 0 8 2 1 9 7

0 5 2 4 0 0 4 8 0 8 6

1 2 6 0 4 1 9 8 1 2 5

1 1 5 4 6 1 8 5 1 6 8

2 9 5 1 7 1 2 2 8 7 1

2 1 6 4 5 0 1 6 7 3 3

0 9 1 5 8 4 7 4 2 0 8

4 6 4 2 6 4 3 5 2 0 9

8 8 6 4 7 9 0 7 8 3 8

7 6 1 8 4 5 9 6 9 7 0

5 4 6 9 7 4 3 6 5 0 8

6	3	0	5	4	1	8	3	0	9	1
5	7	8	7	1	5	2	5	6	1	0
0	8	8	4	7	7	3	5	0	0	8
9	5	0	3	7	6	6	3	4	3	3
8	6	7	4	0	2	1	9	3	9	6
0	2	6	4	3	7	6	7	5	5	5
9	7	8	6	0	8	1	7	5	6	8
0	2	6	3	0	8	1	7	0	0	0
0	8	5	6	2	7	7	3	4	4	6
1	3	5	4	0	2	1	7	9	1	8
9	6	3	7	7	8	0	0	9	1	2
2	4	2	2	6	7	5	6	0	6	7
4	3	5	1	7	8	2	7	1	7	4
4	1	7	0	6	4	7	8	1	7	0
0	6	0	0	3	0	9	5	1	2	3
6	1	3	4	1	0	5	2	6	3	2
4	3	0	9	4	9	4	2	3	7	6
3	2	8	2	0	1	3	2	0	5	4
8	5	2	4	5	9	8	2	3	8	1
8	6	3	4	4	5	3	0	3	4	8
1	6	0	4	4	5	1	6	4	3	2
8	0	8	6	5	4	2	1	5	2	3
1	3	8	9	6	5	7	3	5	7	1
4	5	2	4	4	0	7	3	2	9	2
8	6	6	6	2	6	3	1	7	3	6

4	0	4	4	9	3	8	0	5	7	8
1	6	2	4	0	6	8	9	7	8	4
2	7	0	8	0	6	7	3	9	3	3
4	4	6	4	6	3	1	8	2	6	7
5	6	8	2	0	2	0	2	5	7	8
9	0	5	2	6	4	0	5	4	3	4
9	8	0	7	9	0	0	0	7	8	0
5	7	9	3	0	4	1	4	7	8	5
3	8	1	0	2	6	4	0	1	4	5
7	9	3	0	8	7	5	8	2	1	9
6	2	2	4	0	9	5	3	3	5	4
0	4	5	1	2	8	2	2	9	1	9
1	5	8	6	5	3	7	4	8	7	6
2	1	0	4	4	9	3	7	2	7	6
8	6	1	7	0	3	1	1	5	2	5
1	6	7	8	5	1	1	2	7	1	1
6	1	4	2	6	6	2	7	9	9	2
1	3	8	3	3	3	7	4	0	2	0
6	2	2	8	0	1	2	9	3	0	2
1	9	0	6	3	2	2	4	4	4	7
7	6	9	4	4	8	6	2	3	1	3
2	3	4	9	9	0	2	5	1	4	5
5	5	0	1	8	8	8	5	1	9	4
8	3	9	9	1	9	3	7	3	8	9
5	8	8	1	5	5	0	7	8	7	2

2	8	0	5	7	7	6	1	4	3	6
5	7	3	7	1	0	6	6	4	5	3
4	3	6	9	7	1	7	9	0	6	9
0	9	4	0	5	0	2	9	6	6	0
2	2	3	0	0	9	9	5	0	5	5
4	8	0	6	0	4	2	8	6	1	6
7	9	9	8	2	1	0	1	0	0	4
0	1	3	0	6	9	2	8	3	7	7
5	0	3	1	9	2	7	9	7	7	3
2	5	1	7	7	5	1	4	7	6	4
6	8	5	9	8	9	9	5	3	0	3
9	6	6	4	6	9	3	1	3	6	7
0	0	7	8	9	4	0	6	8	9	2
3	3	6	3	9	4	4	6	2	0	7
3	8	1	8	9	6	1	5	6	5	6

2. Tes *Kreapelin*

1	2	7	6	1	6	9	3	0	6	4
4	5	0	8	3	8	6	0	0	1	0
6	4	7	1	6	4	8	1	1	7	4
3	2	2	9	2	9	5	9	1	9	4
4	0	4	4	7	1	9	4	2	7	9
9	4	0	3	1	4	1	2	2	6	1
1	8	2	4	1	3	5	5	6	3	9
7	0	5	3	4	8	0	0	4	2	4
4	6	2	4	3	7	7	8	5	7	6
8	4	1	2	6	7	3	5	7	3	9
3	9	8	8	0	3	0	0	3	0	4
1	4	0	8	7	2	7	2	5	9	8
9	0	9	4	6	7	9	1	0	4	9
4	9	4	5	9	5	1	7	7	5	9
1	3	3	9	3	7	4	8	1	3	2
9	8	9	8	0	8	0	4	0	5	2
5	6	4	2	9	7	2	4	4	3	5
9	2	1	8	0	2	8	4	8	7	6
5	0	4	4	4	9	9	5	8	2	6
7	0	8	7	5	4	4	2	4	7	2
0	0	3	5	3	8	9	9	7	9	8
7	3	4	0	4	0	6	4	6	1	9
5	2	3	2	9	5	7	7	9	0	0

5	5	4	8	0	8	0	6	5	3	2
4	0	6	0	0	1	0	2	8	5	9
0	0	7	5	8	8	3	2	6	6	3
9	6	6	9	2	8	0	3	6	3	5
7	4	2	4	9	3	2	8	9	4	7
3	7	7	3	4	5	8	6	3	2	4
1	4	6	3	8	1	9	4	3	6	6
6	6	5	6	8	6	8	3	2	8	6
0	3	1	5	8	9	5	5	9	4	1
3	4	3	4	4	3	4	0	7	1	3
7	8	1	2	4	8	9	4	8	3	4
8	2	9	2	5	9	5	4	7	5	1
7	3	3	3	2	2	5	5	5	6	0
7	1	3	7	7	1	2	4	7	7	0
7	6	1	9	2	8	2	9	4	8	6
4	9	2	3	4	9	0	1	8	1	5
5	6	5	4	1	7	0	4	6	5	5
4	8	2	1	8	3	7	8	3	5	9
8	5	5	8	1	1	0	0	4	7	0
8	7	8	2	2	1	7	0	9	7	3
6	5	1	8	4	8	7	4	7	9	5
6	5	9	3	8	7	3	6	7	4	6
5	8	7	7	3	9	6	0	3	2	7
1	6	3	3	7	2	1	4	5	6	9
1	5	4	8	3	9	2	9	5	6	9

4	9	4	1	6	1	3	4	9	4	1
3	8	7	2	2	2	9	9	5	8	1
2	5	2	2	0	6	7	0	5	9	4
1	5	0	2	5	5	0	5	1	5	6
5	5	9	9	8	6	2	9	8	2	6
6	8	7	7	4	4	7	0	5	7	5
1	6	9	4	3	1	7	9	7	1	9
4	5	2	6	6	6	1	2	3	5	7
6	9	2	2	6	5	6	8	3	5	4
5	3	6	3	8	5	2	7	3	5	2
6	3	6	2	3	9	4	1	3	9	4
3	5	5	7	1	1	8	0	2	5	0
7	0	2	0	8	2	8	8	6	7	9
0	8	9	4	6	9	5	0	2	2	1
0	7	9	2	1	5	8	0	7	8	6
2	7	9	5	3	0	0	6	7	0	5
9	7	1	9	0	1	9	6	8	5	7
5	8	7	2	0	5	2	9	5	4	2
4	4	5	7	5	5	9	0	6	7	0
1	5	3	2	8	9	2	2	9	8	4
7	4	2	3	1	0	5	4	4	6	9
5	7	7	4	9	0	2	3	8	8	2
8	2	9	4	6	0	3	6	4	9	0
0	6	4	5	8	6	2	0	3	9	4
1	5	0	6	2	3	9	7	4	4	2

3	4	6	7	0	9	7	8	5	2	3
2	4	5	8	3	4	8	9	1	0	5
5	4	3	9	0	9	5	7	0	7	0
2	2	7	2	0	7	0	8	6	0	5
2	2	3	7	6	0	4	2	4	8	0
7	3	7	1	0	2	4	2	6	9	7
0	4	8	5	7	2	3	7	1	3	0
3	5	1	2	1	5	7	6	0	1	1
4	7	3	9	8	7	3	0	6	3	8
4	6	4	1	6	5	9	2	2	7	8
8	5	7	5	0	3	7	9	3	8	9
6	5	2	4	2	6	1	4	4	3	4
8	4	1	3	0	5	1	9	5	6	4
2	8	6	6	8	6	5	8	9	4	6
3	6	0	1	3	0	1	4	4	0	4
5	0	5	2	1	6	0	2	7	7	4
9	8	1	7	3	7	8	5	6	2	7
8	6	1	9	8	1	6	9	9	4	6
2	4	8	9	6	1	9	9	8	0	7
6	3	7	1	3	6	9	7	8	4	3
3	1	5	8	9	7	4	7	9	7	8
0	3	4	7	0	8	0	1	4	5	2
1	5	7	3	6	1	6	8	1	9	0
2	3	1	1	8	8	1	8	6	2	6
1	0	7	2	7	2	9	7	9	2	1

7	4	5	0	4	5	6	7	2	9	1
8	9	2	4	9	7	2	2	6	4	8
1	6	5	8	1	4	9	6	9	2	9
1	0	0	9	1	6	9	9	9	8	2
2	8	0	4	3	2	5	4	4	0	1
9	5	1	8	0	4	9	7	1	9	8
6	1	7	0	3	6	6	2	2	8	3
3	0	1	4	7	3	7	8	1	4	5
8	5	2	8	2	5	1	6	3	7	1
3	0	6	9	4	0	6	2	7	3	3
6	9	7	8	6	0	8	8	4	2	1
2	1	3	5	8	4	6	8	6	6	2
9	5	0	2	7	3	7	4	4	4	5
5	9	6	2	4	5	5	6	8	1	1
4	6	4	5	1	7	9	7	9	8	7
1	9	7	4	3	7	2	8	0	8	6
7	0	1	3	1	8	3	0	4	4	1
0	2	0	5	8	4	9	8	5	5	2
0	8	7	5	9	2	5	7	2	1	6
1	2	0	8	2	0	6	7	0	2	9
9	8	1	6	9	4	5	6	4	0	8
2	4	2	4	7	7	0	9	7	3	9
3	6	7	2	0	4	6	9	3	5	7
5	3	0	1	1	6	3	5	3	6	7
0	1	0	2	7	5	4	2	6	5	5

5	9	4	8	3	9	2	6	1	8	7
5	6	6	1	2	0	1	5	9	0	2
5	6	7	5	7	1	5	0	9	5	0
7	2	7	9	0	9	9	9	3	8	1
4	1	4	1	9	3	2	0	0	7	4
2	7	3	1	4	2	2	1	3	4	1
3	2	0	8	1	0	3	5	4	4	0
2	0	3	3	3	9	5	5	1	7	7
4	3	3	7	2	9	1	8	9	4	2
6	5	8	8	0	6	3	0	9	3	6
9	7	5	1	1	6	2	1	4	9	0
6	7	3	2	7	0	9	8	6	4	5
1	7	9	7	9	1	1	1	0	0	3
1	8	1	3	7	9	3	8	8	9	3
0	8	0	3	9	6	5	0	3	1	6
2	7	0	7	9	4	3	9	0	1	4
3	2	1	4	4	5	6	2	3	8	6
5	5	4	7	7	1	7	7	9	7	9
0	8	1	0	2	8	8	2	4	7	6
7	1	0	4	2	1	1	6	0	0	8
3	5	4	1	0	8	9	3	3	5	9
0	5	4	2	2	5	4	1	7	7	8
7	8	8	1	2	4	9	1	9	2	3
4	2	7	4	6	5	7	2	6	4	6
1	3	8	9	8	1	4	4	0	5	5

4	3	9	0	0	7	4	7	0	3	6
9	5	6	1	1	6	1	9	6	4	3
9	7	2	4	1	2	7	7	1	0	1
7	1	4	8	1	9	0	6	0	0	8
3	0	6	1	2	7	1	5	4	3	4
3	5	1	0	6	5	3	7	7	3	8
6	5	7	4	8	3	4	1	0	8	1
7	1	2	1	0	8	2	4	3	8	2
2	7	4	6	7	8	5	2	4	4	9
4	6	0	3	1	0	6	5	8	7	2
9	8	6	6	6	6	4	7	4	8	9
0	0	3	3	7	6	1	9	3	7	1
4	1	6	0	5	2	9	1	1	5	0
5	1	4	3	8	3	8	3	8	8	8
5	6	0	1	1	7	1	1	7	6	0
9	7	5	6	6	1	5	2	1	7	7
1	1	4	8	9	8	7	7	3	8	4
7	9	5	3	7	4	8	4	9	4	9
8	1	5	6	6	2	8	3	2	2	9
4	7	7	2	0	7	9	9	8	6	5
8	0	2	7	3	1	6	1	4	2	2
4	7	1	0	1	9	2	4	2	0	3
7	4	1	7	5	1	0	6	6	0	6
9	1	0	2	8	9	2	9	1	9	8
6	8	2	3	5	2	7	5	7	5	2

1 5 2 2 7 0 1 0 4 3 5

1 3 4 6 0 2 9 9 1 0 5

4 6 8 3 5 2 5 5 7 8 8

3 7 9 3 3 9 6 6 8 2 3

2 4 4 5 2 2 9 0 4 0 8

0 7 3 5 0 8 8 7 2 4 4

5 0 4 3 8 0 6 8 1 0 0

6 9 1 2 8 4 7 6 4 8 1

0 5 5 3 8 9 3 0 0 7 0

4 6

8 6 0 0 5 6 4 7 2 1 7

4 2 3 5 4 7 1 5 6 1 5

7 5 9 5 8 0 3 6 7 2 8

7 4 7 4 3 0 2 4 8 2 6

1 9 5 7 7 2 4 9 9 7 6

5 1 2 7 1 2 5 3 6 0 6

7 9 3 3 1 6 9 5 6 1 4

7 0 5 6 0 6 7 6 3 5 8

8 5 3 0 9 2 5 3 7 0 7

6 1 9 8 6 2 2 6 9 0 0

2 2 8 3 7 0 2 6 5 8 6

0 4 8 3 1 6 8 4 8 9 7

7 2 2 5 8 5 0 1 7 1 4

5 6 7 4 7 5 9 8 1 8 5

7 4 3 5 6 5 5 6 9 3 9

8	5	0	9	2	3	7	5	2	6	9
5	2	3	0	5	4	7	1	8	9	7
9	8	5	8	1	4	4	6	5	9	7
9	6	1	2	2	7	2	7	1	8	9
4	1	8	0	5	1	6	9	9	2	4
7	5	3	0	4	8	5	3	3	2	5
7	7	1	4	1	8	8	9	8	2	3
5	3	1	4	4	9	8	2	7	9	0
8	3	8	1	7	3	6	2	8	5	1
0	8	5	1	2	8	3	5	9	4	1
3	5	4	6	6	6	7	0	4	5	6
8	0	7	8	6	6	4	6	0	1	7
1	1	6	3	0	3	4	2	7	6	0
2	8	9	2	9	2	7	9	1	3	2
1	8	0	1	3	8	9	1	3	9	7
0	6	0	7	2	0	6	9	5	4	1
9	5	4	0	4	5	4	8	0	4	8
7	9	4	7	4	0	1	2	3	4	8
2	1	1	1	8	5	8	7	5	1	8
5	5	3	1	0	1	5	2	8	4	8
5	3	8	0	2	2	4	0	1	2	4
7	6	2	4	4	2	7	4	1	1	0
2	3	1	8	9	0	0	3	6	5	4
3	6	6	8	3	4	6	4	7	3	6
3	5	3	6	8	1	0	1	8	3	9

4 2 7 9 2 8 3 9 3 4 2

3 1 0 8 7 5 2 1 9 7 7

4 0 6 4 8 5 8 3 5 2 0

2 3 0 2 8 8 7 5 3 5 8

4 1 7 9 1 2 0 1 0 9 9

2 7 9 2 8 3 9 7 6 4 7

2 4 7 3 0 7 6 0 9 1 3

5 2 5 7 3 1 1 2 3 1 2

3 9 1 9 4 8 1 7 0 7 1

0 7 6 1 4 9 2 2 4 8 3

6 0 8 1 0 9 4 1 3 6 9

4 1 0 0 4 9 0 4 9 7 9

1 0 2 2 9 6 8 5 8 9 8

9 8 6 4 5 5 7 6 0 8 0

8 0 1 9 2 0 9 1 6 2 8

8 5 8 9 0 6 6 2 6 1 9

0 4 9 9 3 2 1 9 6 5 0

9 6 6 1 3 8 0 4 7 7 2

1 7 5 4 2 7 9 6 7 3 0

4 3 1 8 0 1 8 5 8 3 9

3 7 9 3 7 5 9 7 7 5 2

3 8 3 1 8 8 2 7 9 1 3

0 3 8 4 6 3 0 5 3 9 1

6 6 7 8 3 6 1 7 0 9 3

5 6 1 9 9 7 3 9 7 9 9

4	3	6	8	9	4	6	8	9	1	6
5	9	7	2	3	9	6	0	4	1	9
1	9	1	9	4	5	1	2	0	6	5
1	0	9	1	3	7	2	1	0	8	7
5	7	9	6	2	4	8	9	3	4	5
0	5	9	6	6	0	1	4	6	5	3
7	1	4	0	7	4	3	8	7	3	0
3	4	1	0	9	6	5	4	4	7	1
9	8	5	8	0	6	9	8	6	6	2
4	4	9	3	0	7	4	4	5	9	7
3	6	3	1	7	4	9	2	4	0	5
3	4	1	7	3	2	7	7	1	6	1
6	4	3	5	3	7	4	5	8	5	4
5	2	7	5	7	5	4	4	2	4	6
6	8	7	6	1	9	9	5	2	3	6
9	4	8	2	5	7	4	2	1	6	8
7	9	1	5	5	4	4	4	4	3	4
0	4	8	4	2	2	8	4	1	8	8
6	4	2	9	8	4	6	8	5	8	8
4	9	1	6	4	4	3	8	6	1	8
4	3	9	2	6	0	4	8	9	6	5
9	6	7	9	6	6	0	0	4	6	2
2	6	2	0	0	4	4	2	9	4	3
7	4	6	3	8	5	4	3	6	0	1
2	9	3	1	7	3	9	2	1	1	2

2 0 5 0 6 3 1 2 0 5 2

6 0 1 3 0 2 5 3 7 7 2

2 2 3 4 9 9 9 3 1 2 9

4 4 2 4 6 1 2 7 6 2 3

1 2 4 1 2 2 0 6 1 6 7

0 1 3 2 8 0 3 1 5 1 9

1 4 5 3 3 1 7 1 3 3 4

5 8 2 7 8 1 3 2 3 2 0

8 8 8 4 3 0 0 4 7 2 8

4 5 4 4 3 1 6 7 5 8 2

6 4 8 8 1 7 6 5 7 3 5

6 0 5 4 6 7 1 0 7 2 9

1 0 4 1 1 5 9 5 8 2 7

2 6 9 4 6 9 2 0 3 3 1

1 8 0 0 1 0 1 9 5 7 0

0 3 7 8 5 3 1 1 5 9 8

3 4 4 6 8 4 1 4 5 9 6

2 7 3 1 3 3 4 3 7 8 6

8 5 5 0 4 2 3 3 2 4 1

1 5 7 9 1 9 6 1 6 0 4

1 5 6 3 5 8 8 6 2 7 0

6 2 6 4 5 2 4 4 4 2 3

0 5 9 3 2 4 4 5 6 3 0

7 6 3 1 5 4 1 8 3 7 4

1 9 9 8 3 1 5 9 6 6 5

0	5	2	0	1	5	4	8	5	0	8
9	5	1	1	7	1	2	6	8	2	4
2	1	9	4	2	4	4	5	6	2	7
3	6	1	8	5	6	0	9	8	9	4
3	7	1	0	3	2	5	3	2	2	3
6	5	0	8	0	1	1	7	6	6	9
8	6	9	7	8	6	2	9	1	0	0
1	0	7	6	4	1	0	7	7	5	8
5	8	0	2	3	6	6	2	4	1	6
3	7	1	5	1	2	1	3	7	7	5
5	2	6	5	4	8	1	0	5	0	6
6	8	9	2	1	7	3	9	4	1	0
4	9	2	9	8	1	7	4	8	9	9
0	2	0	4	7	5	3	7	6	5	9
2	0	1	7	6	3	9	6	4	8	4
2	4	3	7	4	1	9	6	5	9	4
2	7	2	6	3	8	7	1	2	3	2
4	3	6	8	6	1	3	4	5	8	4
6	7	6	7	7	1	4	6	9	8	4
3	8	3	7	6	1	9	4	7	0	0
2	0	8	7	3	1	3	0	0	3	5
7	4	7	6	1	3	1	6	6	4	3
2	8	1	8	3	3	7	5	4	8	9
1	2	9	4	7	0	2	4	4	5	4
8	1	6	6	8	4	3	3	2	4	4

0	7	7	0	8	1	6	5	5	7	9
5	7	1	8	5	1	0	6	1	5	6
4	9	6	1	6	8	3	4	4	6	8
7	3	5	8	4	4	5	3	0	7	3
4	1	0	0	5	3	2	9	3	7	5
5	0	5	7	4	9	0	7	6	0	6
9	5	7	2	8	2	8	0	5	0	5
3	0	4	3	5	3	5	1	7	8	4
7	2	1	8	5	5	2	6	7	5	6
5	8	3	2	8	1	0	7	2	4	4
3	8	5	9	1	3	4	5	1	6	6
6	8	4	7	9	4	6	7	7	5	0
7	7	5	2	1	3	2	4	4	3	8
2	0	8	6	9	7	8	0	2	6	9
9	9	7	0	1	6	8	5	8	5	7
9	2	6	6	2	3	1	0	7	0	6
6	4	2	8	2	4	2	3	7	4	7
6	0	4	8	7	1	3	6	6	2	9
1	8	6	9	1	0	6	3	7	0	3
1	9	5	5	2	3	8	6	4	3	2
0	0	2	8	5	2	2	9	5	4	6
0	0	7	7	5	7	0	3	6	0	1
9	6	9	8	0	7	4	1	9	2	1
5	0	1	7	6	6	8	3	1	7	2
7	0	5	1	5	6	7	3	6	7	3

6	8	1	0	2	9	9	5	1	8	8
9	4	8	7	1	8	7	9	8	4	5
9	4	4	5	8	4	1	9	2	4	1
6	9	9	2	1	0	5	4	3	6	4
0	6	9	8	6	3	6	6	7	4	8
6	9	1	4	2	1	9	8	2	5	8
9	3	7	8	7	8	8	1	7	3	7
1	3	8	6	5	8	8	1	4	9	4
2	7	2	7	3	6	9	9	5	8	8
0	9	9	4	8	6	7	8	2	7	1
4	2	3	5	5	0	6	2	6	8	7
8	9	4	8	7	7	7	4	8	6	5
7	4	1	5	5	4	9	8	9	6	3
4	4	0	3	0	2	9	0	0	0	7
4	2	6	3	5	7	0	5	0	5	1
2	4	0	9	6	6	7	5	5	3	3

C. Tes Ketelitian

Tes ketelian merupakan salah satu komponen penting dalam psikotes. Memang tidak semua psikotes menggunakan tes ini. Namun, tetap penting untuk dipelajari. Tes ketelitian bertujuan mengukur kecermatan dan kejelian seseorang terhadap suatu hal. Tes ketelitian banyak digunakan oleh perusahaan, lembaga, ataupun instansi dalam menyeleksi calon SDM.

Ketelitian dan kejelian sangat dibutuhkan oleh seseorang yang akan bekerja di sebuah perusahaan/instansi. Ketika seseorang memiliki ketelitian dan kejelian yang tinggi, ia akan dengan mudah menagkap, mencerna, dan menerjemahkan berbagai instruksi, petunjuk, perintah, ataupun pasal-pasal yang terdapat dalam SOP (*standart operatingi*) perusahaan/instansi tempat ia akan bekerja.

Tes ketelian terbilang relatif mudah. Peserta dihadapkan pada soal yang berisi dua pernyataan. Kemudian, peserta diwajibkan menentukan mana yang sama (dengan menulis kata "**SAMA**") dan mana yang beda (dengan menulis kata "**BEDA**"). Kedua pernyataan dinyatakan sama jika memiliki kesamaan tulisan 100%.

Tips dan Trik Menghadapi Tes Ketelitian

- *Pertama*, gunakan jari telunjuk untuk menuntun mata Anda fokus pada pernyataan pertama. Jika dirasa sudah fokus, segeralah mengalihkan pandangan pada pernyataan kedua. Pada saat pandangan mata mulai bertransisi, gunakan jari Anda untuk memantapkan pandangan mata pada tiap huruf dalam lembar kerja. Tanpa bersuara, gumamkan kata yang Anda baca. Ini bertujuan untuk membantu otak agar cepat merespon informasi.
- Seringlah berlatih. Tes ini tidak sulit. Namun, sangat butuh kejelian, ketenangan, dan kecepatan menerima, menangkap, dan menerjemahkan. Anda bisa berlatih seputar huruf, angka, ataupun simbol.

No.	Pernyataan 1	Pernyataan 2	Jawaban (S/B)
1.	Buah simalakama	Buah silamakama	
2.	B5789AGE	B5789AGE	
3.	Class of The Titan	Clas of The Titan	
4.	FormatFactory2.60	FormatFactory260.	
5.	The Avengers	The Avenger	
6.	77555668811	775556688111	
7.	Ngayogyokarto	Ngajogjokarto	
8.	Bharatayuda	Bharatayudha	
9.	Class of The Titan	Clas of The Titan	
10.	A20_+?699+-,21A	A20_+?699-+,21A	
11.	Manchester United	Manchaster United	
12.	Michael Tjandra	Michael Tjandra	
13.	Bhumibhakti persada	Bhumibakthi persada	
14.	Negara Kertagama	Negara Kerthagama	
15.	Rules of law	Rules of law	
16.	Wisnu Arya Wardana	Wisnu Arya Wardhana	
17.	Nepotisme	Nepotisme	
18.	Brastomolo	Bhrastomolo	
19.	MJKABCA5WBCD	MJKABCA5WBBD	
20.	WindowsXP	WindowXP	

D. *Draw a Person Test* (DAP)

Draw a Person Test (DAP) atau tes menggambar manusia merupakan salah satu bagian dari psikotes. DAP pertama kali dirumuskan oleh seorang psikolog, Florence Goodenough, pada 1926. Pada mulanya, tes ini belum bernama *Draw a Person Test*. Ide itu muncul ketika melakukan penilaian terhadap seorang anak yang sedang menggambar. Dari hasil gambar anak itu, Florence mampu melihat kemampuan kognitif melalui kualitas gambar yang dihasilkan. Sementara kedetailan gambar yang dihasilkan menunjukkan tingkat kematangan anak tersebut.

Kemudian, pada 1948, seorang psikolog, Buck, mengembangkan teori serupa. Ia memberi nama *Haouse–Tree–Person* (HTP) Test, yakni tes menggambar rumah dan pohon. Keduanya memiliki hubungan dengan manusia. Setahun kemudian, Machover menyempurnakan teori tersebut. Maka muncullah *Draw a Person* (DAP) *Test* yang akhirnya digunakan untuk mengukur kepribadian atau karakter seseorang.

DAP digunakan untuk mengetahui tingkat kepercayaan diri, tanggung jawab, ketahanan kerja, hingga kestabilan emosi. Hal-hal itu tentu sangat dibutuhkan sebuah perusahaan maupun instansi dalam menyeleksi calon SDM.

Dalam tes ini, peserta diwajibkan menggambar sebuah objek berupa manusia/ orang. Kemudian, peserta diminta mengamati. Pola pengamatan bisa berupa deskripsi mengenai jenis kelamin, usia, ataupun aktivitas objek yang digambar.

Tips Menghadapi *Draw a Person Test*

- Gambarlah orang secara utuh. Mulai dari ujung kepala hingga ujung kaki, termasuk detail struktur wajah, seperti mata, mulut, hidung, dan telinga.
- Sebaiknya gambarlah orang yang sedang beraktivitas. Misalnya, pedagang yang sedang menjajakan dagangannya, guru yang sedang mengajar murid-muridnya, petani yang sedang menggarap sawahnya, karyawan yang sedang bekerja di depan komputer, dan sebagainya.
- Terakhir, kerjakan dengan tenang. Jadilah diri sendiri

Ada beberapa petunjuk yang bisa diperhatikan dalam mengerjakan tes menggambar manusia. Di antaranya, sebagai berikut.

- Menuliskan identitas Anda pada sisi kanan atas lembar kerja yang disediakan. Komponennya meliputi:
  nama =
  jenis kelamin =
  usia =
  tingkat pendidikan =
- Anda dipersilakan menggambar orang (pada halaman sebaliknya).
- Setelah selesai menggambar, tuliskan data atau informasi mengenai manusia yang Anda gambar. Informasi tersebut meliputi:
  usia =
  jenis kelamin =
  pekerjaan =
  aktivitas yang sedang dikerjakan =
- Apa cita-cita dan keinginan yang terpendam dari orang tersebut?
- Jelaskan kelebihan dan kekurangan pribadi orang tersebut!

E. *Baum Tree Test*

Baum Tree Test atau tes menggambar pohon merupakan salah satu rangkaian dalam psikotes. Emil Jucker, psikolog ternama pada zamannya, adalah orang yang mencetuskan teori ini. Selang beberapa waktu, Karl Koch mencoba menyempurnakan. Maka pada tahun 1959, ia pun mempublikasikan penyempurnaan teori itu. Baum Tree Test terdiri dari serangkaian tugas menggambar pohon beserta kriteria tertentu yang terdapat di dalamnya.

Dalam tes menggambar pohon, Anda bisa menggambarkan batang pohon, daun, dahan, pangkal pohon, ataupun mahkotanya. Dari gambar tersebut, kepribadian Anda akan dinilai. Poin terpenting dalam tes ini bukanlah benar atau salah gambar yang dihasilkan. Sebab, tidak ada jawaban benar. Pun sebaliknya, tidak ada jawaban salah. Lolos dan tidaknya seseorang dalam tes ini bukan ditentukan dari bagus atau tidaknya gambar. Gambar tersebut justru dijadikan sebagai tolok ukur kepribadian. Untuk itu, menggambarlah dengan maksimal, percaya diri, dan tenang. Selain itu, usahakan menggambar mirip aslinya.

Tips Mengerjakan Tes Menggambar Pohon/*Baum Tree Test*

- Sebelum mengerjakan tes ini, sebaiknya Anda mencari informasi mengenai jenis-jenis pohon.
- Pelajarilah karakteristik pohon-pohon tersebut.
- Seringlah mengasah kemampuan menggambar dengan mengacu pada referensi yang ada. Baik dari foto maupun pengamatan langsung.

Dalam tes ini, peserta akan diberi serangkain perintah berupa penjelasan mengenai gambar pohon yang boleh dan tidak boleh digambar. Ada beberapa peralatan khusus yang harus disiapkan peserta. Antara lain pensil HB, kertas HVS, dan alat menggambar lainnya. Kemudian, peserta akan diberi petunjuk pengerjaan. Berikut langkah-langkah dalam tes menggambar pohon.

- Anda diminta menuliskan identitas lengkap di sisi kanan atas lembar kerja yang tersedia. Identitas tersebut memuat beberapa informasi, meliputi:
  a. nama =
  b. jenis kelamin =
  c. tingkat pendidikan =
  d. usia =
- Setelah kertas dibagikan, Anda diminta membaliknya terlebih dahulu dan mendengarkan petunjuk dari pengawas. Misalnya, “Gambarlah tumbuhan monokotil, seperti pohon pisang, kelapa, atau bawang merah”.
- Setelah selesai menggambar, Anda diminta menuliskan nama pohon yang Anda gambar di bagian bawah gambar tersebut.