

TÜM ADAYLAR İÇİN

KPSS

GENEL YETENEK | GENEL KÜLTÜR

1.

Deneme

AdcaWebde

"Daima sizinle"

1. Özgür düşünme, her türlü kalıplaşmaya, donmuşluğa başkaldıran; düşünceyi bilimsel kuşkunun tezgâhında dokuyan düşünme biçimidir.

Bu cümledeki altı çizili sözün yerine aşağıdaki-lerden hangisi getirilebilir?

- A) gözlem ve deneyin ışığında denetleyerek oluş-turan
- B) bilinen kalıplardan birine uyarlamaya çalışan
- C) doğru ya da yanlış demeden olduğu gibi be-nimseyen
- D) kanıtlamak için geçmişin birikimine başvuran
- E) şüpheli bir yaklaşımla ele alan

2. Savaş, insanlığın zehridir. Bu nedenle hiçbir zaman savaş şiri yazmayı düşünmedim. Savaşın iğrençliği, güzele ilişkin hiçbir şeye yer vermez. Şiir-in ---- ile savaşın ---- bir araya gelemmez.

Bu cümledeki boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) hayalleri - gerçekleri
- B) sanatı - sanatsızlığı
- C) duygusallığı - mantığı
- D) güzelliği - çirkinliği
- E) çekiciliği - iticiliği

3. Her zaman yapılan yanlış nedir, bilir misin? Yaşamın değişmez olduğunu sanmak, trenin ray değiştirmeden sonsuza kadar gideceğini düşünmektir. Oysa kaderin hayal gücü, bizimkinden daha renklidir. Artık çıkış yolunun kalmadığını sandığın bir durumda, umutsuzluğun doruğa vardığında rüzgâr hızıyla her şey değişir; alt üst olur ve bir andan ötekine geçerken kendini yeni bir yaşantının içinde bulursun.

Aşağıdaki atasözlerinden hangisi bu parçada anlatılmak istenen düşünceyle ilgili değildir?

- A) Çıkmadık candan umut kesilmez.
- B) Her inleyen ölmez.
- C) Gün doğmadan neler doğar.
- D) Ne oldum, deme; ne olacağım, de.
- E) Vasiyet ölüm getirmez.

4. (I) Kışın getirdiği kalın sis tabakası Salinas Vadi-si'ni hem gökyüzünden hem de yeryüzünün bütün öbür topraklarından ayırmıştı. (II) Her yanı kül rengi bir gömlek gibi sarmış, dağların üstüne bir kapak gibi çökmüştü. (III) Koca vadiyi üstü örtülü bir tencereye döndürmüştü. (IV) Aşağıda dümdüz uzanan geniş tarlalarda sabanların derin izleri görülüyordu. (V) Bıçaklarla kesilmiş kara toprak, yol yol, maden gibi parlıyordu.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangilerinde benzetmeye yer verilmemiştir?

- A) I ve IV
- B) I ve V
- C) II ve III
- D) II ve V
- E) IV ve V

5. İhtişamlı ve rengârenk olağanüstü güzellikleriyle tapınaklarıyla adından söz ettiren Hindistan, yeraltı güzellikleriyle de dünya miraslarını elinde bulunduruyor.

Bu cümledeki numaralanmış sözcüklerden hangisinin yazımı yanlıştır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

6. Karşımda masmavi bir deniz (...) Ağaçların, çiçeklerin gölgesi düşüyor içine (.) renklendiriyor onu (.) Ben mi denizdeyim deniz mi benim içimde (?) Büyülenmiş gibiyim (.)

Bu parçada numaralanmış noktalama işaretlerinden hangisinin kullanımı yanlıştır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

7. On yıl arayla çıkan bu iki kitabın bazı öyküleri arasında içsel bağlar vardır. İlk kitaptaki "Zaman Arılığında" başlıklı öykünün kahramanı "Bana zamandan söz etme." diyerek başlar konuşmaya. İkinci kitaptaki "Burgaç"ın kahramanı da zamanla boğuşmaktadır. İkisi de zamanı sorun ettikleri için çatışırılar zamanla.

Bu parçada aşağıdaki ses olaylarından hangisi yoktur?

- A) Ünsüz yumuşaması
B) Ünsüz benzeşmesi
C) Ünlü değişimi
D) Ünlü daralması
E) Ünsüz türemesi

8. Bir yapıtın güzel ya da çirkin olduğunu çabucak kestiriveren adam, ----.

Bu cümle aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanırsa cümleinin öğeleri sırasıyla "Özne - Zarf Tümlenci - Yükleme" şeklinde olur?

- A) sezgisi güçlü bir adamdır.
B) belki büyük bir adamdır ama eleştirmen sayılmaz.
C) ön yargılara kapıldığı için iyi bir okuyucu değildir.
D) o güne kadar çok kitap okumuş bir okuyucudur.
E) acele karar verdiği için sonradan pişman olabilir.

9. "Yılanı Öldürseler", çağdaş bir trajedidir. Öykü 1950'lerde Anadolu'nun uzak köylerinden birinde yaşanmış, gerçek bir olaya dayanır. Yaşar Kemal olayın geçtiği yerleri ezbere bilir. Buralar, yazarın güç koşullar altında geçen çocukluk ve ilk gençlik yıllarının sahneleridir.

Bu parçadaki altı çizili sözcüklerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I. sözcükte ayrılma hâli eki kullanılmıştır.
B) II. sözcükte geçmiş zaman eki kullanılmıştır.
C) III. sözcükte sıfat-fiil eki kullanılmıştır.
D) IV. sözcükte belirtme hâli eki kullanılmıştır.
E) V. sözcükte iyelik eki kullanılmıştır.

10. Her sözcüğün bir ya da birkaç anlamı vardır. Yazarın anlam inceliklerini iyi tanınması ve belirtmek istediği düşünceyi eksiksiz karşılayacak sözcüğü dikkatle seçmesi gerekir. Yani yazar, anlatılmak istenene en uygun olanı seçmek için çabalamalıdır.

Bu parçadaki altı çizili sözcüklerin türleri aşağıdakilerden hangisinde sırasıyla doğru olarak verilmiştir?

	I	II	III	IV
A)	isim	sıfat	zarf	bağlaç
B)	sıfat	zarf	sıfat	edat
C)	zamir	isim	zarf	edat
D)	sıfat	isim	zarf	edat
E)	sıfat	isim	zarf	zarf

11. (I) Öteden beri çok bilgili insanlara duyduğumuz saygıyı "kitap gibi adam", "ayaklı kütüphane" gibi tanımlamalarla ifade ederiz. (II) Oysa önemli olan bilginin kendisi değil, hangi oranda yaşama geçirildiğidir. (III) Bir başka bir deyişle bilgi birikimi değil, düşünsel etkinlik önemlidir. (IV) "Körleşme" romanının başkışısı Kien, "ayaklı kütüphane" tanımına tıpatıp uyan; beyni çeşitli kitaplardan dev bir kitaplığa dönüşmüş ama gözünün önünde olup bite-ni göremeyen bir tiptir. (V) İnsan bilgiyi kişiliğinde sindiremiyorsa ve yaşamını ona göre yönlendiremiyorsa bu bilgi ne işe yarar?

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde fiilimsi yoktur?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

12. Tarlanın kuzeyine düşen az ilerideki alçak tepede kendi haline bırakılmış üç armut ağacı vardı. İkisi yapraklarla kaplı ötekisi ise kül rengi gövdesiyle çıplak ve ölüydü. Tepelerden kocaman, yer yer ak bulutlu, mavi bir gökyüzü görünüyordu. Rüzgâr, yumuşak bir soluk gibi, ağaçları kımıldatıyordu.

Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Kişileştirme yapılmıştır.
B) Benzetmelerden yararlanılmıştır.
C) Betimlemelere yer verilmiştir.
D) Örneklemeye başvurulmuştur.
E) Karşılaştırma yapılmıştır.

13. (I) Kötü eleştirmenler yanlış teşhiste bulunan hekimler gibidirler. (II) Gününde değerlendirilmemiş, başarı kazanmamış bir yapıtın iyi bir yapıt da olsa ileride hakkını alabilmesi çok zordur. (III) Kötü eleştirmenin iyi dediği bir yapıt gelecekte çöp olur. (IV) Çünkü o, yapıtları halkın değerlerini ölçü olarak değerlendirir. (V) Halk beğenmişse o da beğenir.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi düşünceyi akışını bozmaktadır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

14. I. Çocukluğumdan beri dostluk kurduğum onlarca yazar var.

II. Kimini çocuk dergilerinin sayfalarından, kimini günlük gazete sütunlarından, kimini okul sıralarında gizli gizli okuduğum serüven romanlarından bulup çıkardım.

III. Biri beni gökyüzüne kadar yükseltti.

IV. Onlarla birlikte görmediğim ülke, tanımadığım insan, çekmediğim çile kalmadı.

V. Bir başkası yeryüzüne indirip insan yığınlarının acılarının ortasına bırakıverdi.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin anlamlı bir bütün oluşturabilmesi için hangilerinin bir-biriyle yer değiştirmesi gerekir?

- A) I ve II B) I ve IV C) II ve IV
D) III ve V E) IV ve V

15. (I) Seyahat, ne kadar rahat ve eğlenceli olursa olsun yine de için için anlaşılmaz bir endişe tohumu taşır. (II) En iptidai ve ağır kervan yürüyüşlerinden en süslü ekspres ve tantanalı vapur seyahatlerine kadar yolculuğun bütün çeşitlerini denedim. (III) Hepsinde de aynı gizli acının içimi ısırıldığını duydum. (IV) Akşam yolculuğu en keskin duygu saatidir. (V) Yolcu üzerinde karanlığın bu tesiri nereden geliyor? (VI) Uzaklardan, insanlığın ta ilk hayvani gecelerinin hatıralarından.

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf numaralanmış cümlelerin hangisi ile başlar?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

16. Afrikalı; yüzyıllar boyunca sözlü şiir geleneğini sürdürdü. Yazıya geçmeyen, dilden dile dolaşan, çoğu kez müzik eşliğinde söylenen bu şiirlerde akla gelebilecek her konuyu işledi. Günlük yaşamını anlattı. --- Onun için en çok acıyı ele aldı, güçlü ağıtlar yaktı.

Bu parçada boş bırakılan yere düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) İnsanları etkilemek, onların yüreğine dokunmak istedi.
B) İnsanları en çok ağıtlar etkiliyordu.
C) Yaşanan acı tatlı her şeyi anlatma gereksinimi duydu.
D) Acı, günlük yaşamın bir parçasıydı.
E) Toplum sorunlarını dile getirdi.

17. Yapıtlarında "iyi" ve "kötü"yü aynı dürüstlikle dile getirir; hiçbir kötülüğü saklamaz. Düşkün ve alçak olduğu zaman bu düşkünlüğünü, iyi ve yüksek ruhlu olduğunda da soyluluğunu ortaya koyar.

Bu parçadan hareketle sözü edilen yazar ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Gerçekleri olduğu gibi aktarır.
B) Olayları farklı açılardan ele alır.
C) Yapıtlarına kişiliğini yansıtır.
D) Yaşamındaki en önemli şey dürüstlüktür.
E) İyi ya da kötü olsun gerçekleri saklamayacak kadar soylu bir ruhu vardır.

18. Yeni romanlar genellikle neden - sonuç ilişkisi mantığının dışında bir çizgi izliyor. Bu romanlarda öykü belli belirsiz, yazarın iletisi ise satır arasına konmuş. Çoğu yazarın okuruna bir ileti sunmak gibi bir savı da yok. Ernest Fischer'in deyişiyse bunlar okura "gerçeğin buharı"nı veriyor. Artık okur, kendi yolunu bulmak zorunda. Çünkü önderliğine alıştığı yazar, bu kez bilinçli olarak ne demek istediğini söylememektedir ona. Eski yazarın yerini yeni bir yazar tipi almıştır. Yazar, artık, okurundan etkin olmasını ve anlamı kendisinin üretmesini beklemektedir Bu nedenle yeni romanın yeni bir okura gereksinmesi var.

Bu parçada yeni romanla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Yazarının geleneksel yazar tipinden farklı olduğuna
- B) İçeriğe biçimden daha çok önem verdiğine
- C) Anlam yoğunluğu içerdiğine
- D) Okura içeriğini kolayca vermediğine
- E) Yeni bir okur tipine gereksinim duyduğuna

19. Edebiyat tarihinde otobiyografinin genel bir kısmetsizliğinden söz etmek çok uç bir yaklaşım olmasa gerek. Derinlemesine düşünülünce akla gelebilecek ilk neden birinci ağızdan yapılmış bir tanıklığın fazla cazibe içermemesi belki de. Kim ne derse desin insanoğlu dedikoduyu sever ve bir yaşamın merak uyandıran ayrıntılarını üçüncü kişiden dinlemeyi her zaman için yeğler.

Bu parçada aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?

- A) Otobiyografide kişinin kendisini anlattığına
- B) Otobiyografinin çok ilgi görmeyen bir tür olduğuna
- C) İnsanların başkalarının yaşamlarına kendi yaşamlarından daha çok ilgi duyduklarına
- D) Bir insanın yaşamını kendisinden değil de bir başkasından dinlemenin daha ilgi çekici olduğuna
- E) Otobiyografinin insanlara sıkıcı gelen bir tür olduğuna

20. "Söz uçar yazı kalır." Bu atasözünün gerçekliğini fark edemedik. Batı dergilerini karıştırırken gözümün çarpıverir. Kendi alanında uzmanlaşmış bir kişi hemen anılarını yazıyor. Böylelikle hem o kişinin bireysel dünyası bütün renkleriyle okurun önüne zengin bir şölen gibi saçılıyor hem de mesleğe yeni başlayanlar o ustanın deneyimlerinden yararlanıyorlar. Nedense dost söyleşilerinin belleklere armağan edilmiş kırıntıları, yazmaktan daha çok doyuruyor bizi.

Bu parçada yazar aşağıdakilerin hangisinden yakınmaktadır?

- A) Önemli kişilerin anılarını yazıya geçirmek konusundaki yetersizliğimizden
- B) Atasözlerimizdeki derin anlamları yeterince kavrayamamış olmamızdan
- C) Ustaların deneyimlerinden yararlanmayı gereksiz görmemizden
- D) Dinlemeyi okumaya tercih etmemizden
- E) Edebiyata Batılılar kadar önem vermiyor oluşumuzdan

21. "Senin Öykün Hangisi?" yazarın ilk kitabı. Bu kitap yalın, duru, pırıl pırıl bir Türkçeyle yazılmış. Abar-tiya kaçmayan, yapaylığa düşmeyen sıcak, bir o kadar da hüzünlü öyküler içermekte. Büyük kentlerdeki daralmış yaşamları, içlerine kapanmış, kendi öykülerini taşımaktan yorgun düşmüş insanları, kalabalıktan kaçışları içtenlikle anlatıyor.

Bu parçada sözü edilen yapıtla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Anlatımında doğallıktan uzaklaşmadığına
- B) Her insanın kültürel kimliğine göre yaşadığını anlattığına
- C) Büyük kentlerdeki insanların mutsuzluklarını konu edindiğine
- D) İnsanlar arasındaki iletişimin kopukluğunu dile getirdiğine
- E) Samimi bir üslupla yazılan hüzünlü öyküler içerdiğine

22. – 23. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Bir sanat yapıtını değerlendirirken yapıtın yazıldığı yıllardaki ortamı ve durumu da göz önünde tutarım. Böyle yapmazsam sanat yapıtını, onu yaratan koşulların dışında değerlendirmiş olurum. Ben bunu yazılarımda edebiyat tarihinin egemenliğine düşmeden yapmaya çalışıyorum.

22. Bu parçada "edebiyat tarihinin egemenliğine düşmemek" sözü ile anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Daha önceki yapıtların önemsizliğini vurgulamak
- B) Yapıtın edebiyat geleneği içindeki önemini belirtmek
- C) Her yapıtın, geleneğin bir parçası olduğunu anlatmak
- D) Yapıtın gelenekle uyumunu göstermek
- E) Yapıtı değerlendirirken önceki yapıtların etkisinde kalmamak

23. Bu parçada anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Her sanatçı yapıtında mutlaka kendi çağını ve ulusunu anlatır.
- B) Bir sanat yapıtının başarılı sayılabilmesi için kendi çağının özelliklerini yansıtarak geleceğe kalması gerekir.
- C) Yaratıldığı dönemi aşabilmiş, kalıcı olabilmiş yapıtları değerlendirirken titiz davranmak gerekir.
- D) Bir yapıtı doğru değerlendirmek iyi bir edebiyat ve tarih bilgisi gerektirir.
- E) Bir sanat yapıtı ile ilgili saptamalar yapmadan önce yaratıldığı çağın özelliklerine de bakmak gerekir.

24. – 26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Yaşar Kemal'in edebiyatı, yaşamın içinden fışkırır. Zaman zaman bir kaynak suyu gibi zaman zaman da bu suyun modern tesislerde işlenmiş görüntüsü gibi hep taze hep susuzluğumuzu gidericidir. Bu öykü ve romanlarda sadece bir edebiyatının usta örneklerine değil köyden kasabaya, kente, bir kıtadan ötekine, bir çağdan başka çağa ulaşılır. Onun yapıtlarında edebiyattan folklor ve sosyolojiye dek birçok bilim dalının yararlanabileceği zengin bir malzeme toplamıyla karşılaşılır.

24. Bu parçadan Yaşar Kemal'in yapıtlarıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Hayatı konu edinen başarılı yapıtlardır.
- B) Birçok bilim dalı için kaynak niteliği taşımaktadır.
- C) Yaşamı, gereksiz ayrıntıları ayıklayarak vermektedir.
- D) Anlatılanlar, bilimsel bir yapıt gibi nesnel açıdan ele alınmaktadır.
- E) Evrensel nitelikler taşımaktadır.

25. Bu parçadaki altı çizili sözle, sözü edilen yapıtların anlatılmak istenen özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gerçeklere dayanması
- B) Yaşama sevinci aşılması
- C) Okuyucuyu etkilemesi
- D) Yazarından izler taşıması
- E) Zengin bir içeriğinin olması

27. – 30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

İsimleri Ali, Bilge, Cemil, Deniz ve Efe olan 5 arkadaş aynı anda aynı şehirden yola çıkarak her gün 1 il gezmiştir. Gezdikleri iller İstanbul, Ankara, İzmir, Bursa ve Antalya'dır.

- İlk 4 gün Bilge her ilde sadece bir arkadaşıyla karşılaşmıştır. Herhangi bir karşılaşma bir daha yaşanmamıştır.
- Cemil ile Bilge 2. gün aynı şehirde, Efe ve Bilge ise 1. gün aynı şehirde karşılaşmıştır.
- Deniz 4. gün Ankara'da, Bilge 3. gün Bursa'dadır.
- Ali 4. ve 5. gün sırasıyla İzmir ve Antalya'ya gitmiştir.
- Ali'nin gezdiği illerin sıralaması, Bilge'nin gezdiği illerin sıralamasının tam tersidir.

27. Yukarıdaki bilgilerden yola çıkıldığında hangi kişilerin 5 gün boyunca gezdiği iller sırasıyla bilinmektedir?

- A) Ali ve Bilge
- B) Deniz ve Bilge
- C) Cemil ve Efe
- D) Ali ve Cemil
- E) Ali ve Efe

26. Bu parçada sözü edilen yapıtların yazarının aşağıdakilerden hangisini söylemesi beklenir?

- A) Bilim ve sanatın birbirinden bağımsız düşünülmemeyeceğine inanırım.
- B) Yapıtlarımda ne söyleyeceğimden çok nasıl söyleyeceğime kafa yorardım.
- C) Gözümün önündeki her şey, yapıtlarımda malzeme olabilir.
- D) Yapıtlarımdaki başarıyı hayal gücümün zenginliğine borçluyum.
- E) Yapıtlarımı oluşturmadan önce yazacağım konuyla ilgili kapsamlı araştırmalar yapardım.

28. Yukarıdaki bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Ali 2. gün Ankara'dadır.
- B) Bilge 5. gün İstanbul'dadır.
- C) Cemil 3. gün İzmir'dedir.
- D) Deniz 4. gün Ankara'dadır.
- E) Efe 1. gün Antalya'dadır.

29. Cemil'in 5. gün Ankara'da olduğu bilindiğine göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Deniz 5. gün İzmir'dedir.
B) Cemil 1. gün Bursa'dadır.
C) Efe 5. gün Bursa'dadır.
D) Cemil 3. gün İzmir'dedir.
E) Deniz 2. gün Ankara'dadır.

30. I. Efe 4. gün Bursa'dadır.
II. Cemil 1. gün Antalya'dadır.
III. Efe 2. gün İstanbul'dadır.

Cemil'in 4. gün İstanbul'da olduğu biliniyor ise yukarıdakilerden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

31.
$$\frac{(2+\frac{1}{4})(1+\frac{1}{5})(2+\frac{1}{6})}{(2-\frac{1}{4})(2-\frac{1}{5})}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{13}{5}$ B) $\frac{13}{7}$ C) $\frac{13}{9}$ D) $\frac{9}{13}$ E) $\frac{7}{13}$

32.
$$\frac{3,20}{0,16} + \frac{0,27}{0,03} - \frac{4}{0,4}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 10 B) 19 C) 21 D) 29 E) 39

33.
$$\frac{4^6 - 2^{10} + 2^9}{2^{11} - 2^9 + 4^4}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 2 B) 4 C) 7 D) 8 E) 14

34.
$$\frac{2x}{\sqrt{5}+1} = 5 \cdot \sqrt{(1-\sqrt{5})^2}$$

olduğuna göre x kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 4 D) 5 E) 10

35. $\left(\frac{x^2 + 3x + y^2}{y} - y\right) : \frac{xy + 3y}{xy^2}$

ifadesinin sadeleştirilmiş biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) x B) y C) x · y D) x² E) y²

36. a ve b pozitif tam sayılar olmak üzere, 2ab + 3b ifadesi tek sayıdır.

Buna göre,

- I. ab + a
II. a(a + 1)
III. (a + b)²

ifadelerinden hangisi kesinlikle bir çift sayıdır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

37. $-2 < x < 0$

0 < y < 2 olmak üzere,

$$|x| - |2x + 5| - |3y - 2x + 3| + |5 + xy|$$

ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) -3y - 3 B) 3y - 4x C) 7 - 3y
D) 3y - 2x E) 3 - 3y

38. a ve b gerçel sayılardır.

$$\frac{27^a}{3^b} = \frac{1}{3}$$

$$3^b + 3^{3a} = \frac{4}{27}$$

olduğuna göre, (2a - b) aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 5 B) 4 C) 2 D) 1 E) 0

39. $a^2 < a$

olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi en büyüktür?

- A) $\frac{1}{a-1}$ B) $\frac{a}{a-1}$ C) $\frac{a}{2a-3}$
D) $\frac{1}{a-2}$ E) $\frac{1}{2a}$

40. $\sqrt{1 + \sqrt{x + \sqrt{1 + \sqrt{x + \dots}}}} = 3$

olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 56 B) 61 C) 64 D) 67 E) 69

41. ABC ve BAC üç basamaklı sayılar olmak üzere,

$$ABC - BAC = 360$$

$$A \neq B \neq C$$

koşulunu sağlayan kaç tane ABC sayısı vardır?

- A) 32 B) 36 C) 40 D) 45 E) 50

42. Aşağıda X, Y ve Z kutularında bulunan 4'er topun renkleri gösterilmiştir.

X = {kırmızı, sarı, pembe, siyah}

Y = {sarı, pembe, yeşil, mavi}

Z = {siyah, pembe, yeşil, beyaz}

Buna göre,

$[(Z \setminus X) \cup (X \setminus Y)] \cap [Z \setminus (X \cup Y)]$ kümesinde

hangi top veya toplar yer alır?

- A) Yalnız beyaz
B) Yalnız pembe
C) Yeşil ve beyaz
D) Siyah ve pembe
E) Siyah, pembe ve yeşil

43. Gerçek sayılar kümesi üzerinde tanımlı $g(x) = x + 3$ fonksiyonu, her x gerçel sayısı için,

$$(g \circ f)(x) = f(x) \cdot g(x) + gx \text{ eşitliğini sağlıyor.}$$

Buna göre, f(5) kaçtır?

- A) 8 B) 6 C) 0 D) -6 E) -8

44. $A \in \mathbb{Z}^+$, $B \in \mathbb{Z}^+$ olmak üzere,

$$A \cdot B = 48 \text{ dir.}$$

Buna göre, A + B'nin alabileceği en büyük değer ile en küçük değer toplamı kaçtır?

- A) 40 B) 42 C) 63 D) 65 E) 68

45. Rakamları birbirinden farklı birer asal sayıdan oluşan ABCD sayısının 5 ile bölümünden kalan 2'dir.

Buna göre ABCD sayısının alabileceği en büyük değer ile en küçük değer arasındaki fark kaçtır?

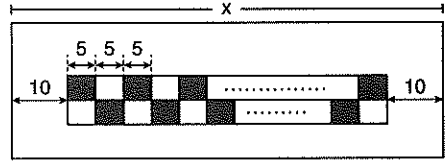
- A) 1755 B) 1955 C) 4995
D) 5175 E) 5715

47. Bir satıcı her ürünü 12 TL fazlasına satmak üzere 150 tane kol saati almıştır. Ancak bu saatlerin bir kısmı bozuk çıktığı için sağlam saatleri belirlediği fiyattan 3 TL fazlaya satarak aynı kârı elde etmiştir.

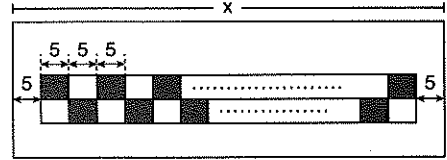
Buna göre satıcının elindeki saatlerin % kaç bozuk çıkmıştır?

- A) 15 B) 20 C) 25 D) 30 E) 35

48.



1. kağıt



2. kağıt

Elif, dikdörtgen şeklinde ve aynı ölçülerdeki 2 kağıda yukarıda gösterildiği gibi iki satırlık boyama yapmaktadır.

- 1. kağıda, kağıdın sağından ve solundan 10'ar cm boşluk bıraktığında kırmızıya boyadığı birim sayısı A
- 2. kağıda, kağıdın sağından ve solundan 5'er cm boşluk bıraktığında kırmızıya boyadığı birim sayısı B'dir.

2A - 7 = B olduğuna göre dikdörtgenin uzun kenarı kaç cm'dir?

- A) 50 B) 55 C) 60 D) 65 E) 70

46. İsmail bir merdivenin basamaklarını 2'şer 2'şer çıkıp 3'er 3'er inmiştir. İsmail'in çıkarken attığı adım sayısı, inerken attığı adım sayısının 2 katından 4 eksiktir.

Buna göre merdiven kaç basamaklıdır?

- A) 12 B) 18 C) 24 D) 30 E) 36

49. Hızları saatte 80 km ve 150 km olan iki araç A kentinden C kentine doğru aynı anda aynı yerden hareket ediyor. Hızlı olan araç C kentine varıp 1 saat mola verip tekrar dönüşe geçiyor ve B kentinde yavaş olan araçla karşılaşıyor.



$|AB| = 400 \text{ km}$

Buna göre A kenti ile C kenti arası kaç km'dir?

- A) 700 B) 650 C) 600 D) 550 E) 500

51. Aşağıdaki tabloda bir seminere katılanların eğitim durumuna ve cinsiyetine göre sayıları gösterilmiştir.

	Öğrenci	Lisans	Yüksek Lisans
Kadın	70	60	20
Erkek	50	70	30

Bu seminerden rastgele seçilen bir kişinin yüksek lisanslı veya kadın olma olasılığı yüzde kaçtır?

- A) 50 B) 60 C) 65 D) 75 E) 80

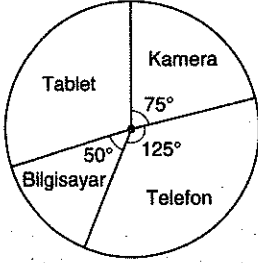
50. A ve B otobüsü her gün bir duraktan saat 08.00 de birlikte geçmektedir. İlk seferden sonra A otobüsü duraktan 30 dakikada bir, B otobüsü ise aynı duraktan 45 dakikada bir geçmektedir.

Buna göre bu otobüsler aynı duraktan dördüncü kez birlikte geçtiklerinde saat kaç olur?

- A) 12.30 B) 12.00 C) 11.30
D) 11.00 E) 10.30

52. – 53. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Sadece telefon, bilgisayar, tablet ve kameranın satıldığı bir mağazada ürünlerin başlangıçtaki sayılarına göre dağılımı aşağıda verilmiştir.



52. Bu mağazada kameraların üçte biri, bilgisayarların ise beşte biri satıldıktan sonra mağazada 65 ürün kalmaktadır.

Buna göre, başlangıçta mağazada toplam kaç tane ürün vardır?

- A) 95 B) 90 C) 82 D) 72 E) 60

53. Bu mağazadaki telefonların beşte biri satılıyor. Sonra bir miktar kamera daha alınan bu mağazada tablet ve kameranın sayısı birbirine eşit oluyor. Son durumda mağazada toplam 518 ürün bulunduğu göre kalan telefon sayısı kaçtır?

- A) 180 B) 170 C) 140 D) 125 E) 110

54. – 56. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Bir masanın üzerinde mavi, kırmızı, sarı renkli kutular bulunmaktadır. Bu kutuların içine bilyelerin basket atılmasıyla oynanan oyunun kuralları aşağıda verilmiştir.

- Basket atılan kutunun rengi mavi ise 3 puan, kırmızı ise 2 puan, sarı ise 1 puan kazanılmaktadır.
- Ard arda aynı renk kutuya basket atıldığında, o atışta alınacak puan 2 ile çarpılmaktadır.

54. 7 isabetli atış sonunda 3 kere mavi kutuya, 2 kere kırmızı kutuya, 2 kere sarı kutuya basket atıldığına göre en fazla kaç puan kazanılmıştır?

- A) 15 B) 18 C) 24 D) 26 E) 28

55. 5 atış yapan bir oyuncu ard arda isabetli ya da isabetsiz atış yapmamıştır.

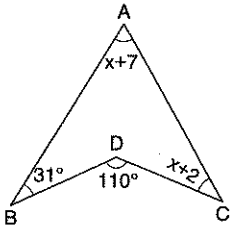
Buna göre oyuncu en az kaç puan alır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 A) 6

56. Buna göre en az kaç atış yapılarak 17 puan kazanılabilir?

- A) 8 B) 7 C) 6 D) 5 E) 4

57.

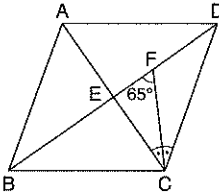


ABCD içbükey
dörtgen ise
 $m(\widehat{ABC}) = 31^\circ$
 $m(\widehat{BAC}) = x + 7^\circ$
 $m(\widehat{ACD}) = x + 2^\circ$
 $m(\widehat{BDC}) = 110^\circ$

Yukarıdaki verilere göre, x kaç derecedir?

- A) 25 B) 27 C) 29 D) 31 E) 35

58.

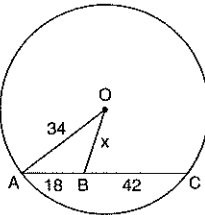


ABCD eşkenar
dörtgen
[CF] açıortay
 $m(\widehat{CFE}) = 65^\circ$

olduğuna göre $m(\widehat{ABC})$ kaç derecedir?

- A) 60 B) 65 C) 70 D) 80 E) 85

59.



O noktası
çemberin
merkezidir.
 $AB = 18$
 $BC = 42$
 $AO = 34$
 $OB = x$

Yukarıdaki verilere göre, x kaçtır?

- A) 18 B) 20 C) 25 D) 28 E) 30

60. A(-2, 6) ve B(2, 4) noktalarına eşit uzaklıkta olan ve y ekseninde bulunan C noktasının koordinatları nedir?

- A) C(4, 0) B) C(0, 4) C) C(5, 0)
D) C(5, 5) E) C(0, 5)

1. II. Kök Türk Devleti'nde "Apa Tarkan" unvanını alarak bütün askeri ve idari işlerin planlanmasında İltiş Kağan'a yardımcı olan devlet adamı aşağıdakilerde hangisidir?

A) İstemi Yabgu B) Tonyukuk
C) Kapgan Kağan D) Bayan Kağan
E) Arpad

2. Alp Tigin önderliğinde kurulan Gaznelilerin hüküm sürdüğü bölgelerde ilerleyen süreçte;

I. Babürler,
II. İhşidler,
III. Yeni Delhi Sultanlığı

devletlerinden hangilerinin kurulduğu söylenbilir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

3. Yaşadığı hayat serüveni kadar insanlık mertebelerini de "Hamdım, piştım, yandım." şeklinde özetleyen, Mektubat adlı eseri de yazan önemli mutasavvıf aşağıdakilerden hangisidir?

A) Mevlana Celaleddin-i Rumi
B) Hacı Bektaş-ı Veli
C) Yunus Emre
D) Muhyiddin Arabî
E) Ahmet Yesevi

4. Kanuni Sultan Süleyman Dönemi'nde Fransızlara kapitülasyon hakkı tanınmış, Avrupa'daki Katoliklere karşı Protestanlara destek verilmiştir.

Bu bilgilere dayanarak aşağıdaki yorumlardan hangisine ulaşamaz?

A) Avrupa'da mezhep çatışmaları yaşanmaktadır.
B) Kanuni Avrupa Hristiyan birliğini parçalamayı amaçlamıştır.
C) Osmanlı Devleti Avrupa'da yaşanan çalkantılardan yararlanmak istemiştir.
D) Fransızlara ticari ayrıcalık verilmiştir.
E) Kanuni Dönemi'nde Fransa, Osmanlı Devleti'nden daha güçlü bir devlettir.

5. Osmanlı Devleti XVII. yüzyılda Girit Adası'nı fetih etmiş, Ukrayna ve Podolya'yı almış, Serav Antlaşması'nı imzalamış, Macaristan'ın büyük bir kısmını ve Erdel'i kaybetmiştir.

Yalnızca bu bilgiler doğrultusunda Osmanlı Devleti'nin XVII. yüzyılda aşağıdaki devletlerden hangisi ile bir mücadele içinde olduğu söylenemez?

A) Rusya B) Venedik C) Lehistan
D) Avusturya E) İran

6. III. Selim Dönemi gelişmeleri arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?

- A) Osmanlı Devleti'nin ilk kez denge politikasını uygulaması
- B) Askeri okullarda Fransızca eğitiminin şart koşulması
- C) Yerli malı kullanımının özendirilmesi
- D) Fransızların Mısır'ı işgal etmesi
- E) Ulufe alım-satımının yasaklanması

7. - Lale Devri
- Tanzimat Devri
- Meşrutiyet Devri

Osmanlı Devleti'nde yaşanan bu devirlerin ortak özellikleri arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilebilir?

- A) Askeri alanda düzenlemeler yapılması
- B) Gayrimüslimlere geniş haklar tanınması
- C) Kanun gücü üstünlüğünün ortaya çıkması
- D) Batı tarzında yenilikler yapılması
- E) Halkın padişahın yanında yönetime katılması

8. Aşağıdaki padişah ve döneminde meydana gelen gelişme eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) II. Abdülhamit - Ertuğrul Fırkateyni'nin Japon-ya'ya gönderilmesi
- B) Abdülmecit - Rusya ile Kırım Savaşı'nın yapılması
- C) Abdülaziz - Dünyanın üçüncü büyük donanmasının oluşturulması
- D) II. Mahmut - Mekteb-i Mülkiye'nin açılması
- E) V. Mehmet Reşat - I. Dünya Savaşı'nın başlaması

9. Osmanlı Devleti'nde karantina uygulamasına "usul-ı tahaffuz" denilmektedir.

Bu uygulamayı ilk kez başlatan padişah aşağıdakilerden hangisidir?

- A) II. Mahmut
- B) Abdülmecit
- C) Abdülaziz
- D) II. Abdülhamit
- E) III. Selim

10. Osmanlı Devleti'nde aşağıdaki okullardan hangisinde doğrudan geometri ve matematik eğitimi verilmektedir?

- A) Medreset'ül Kudat
- B) Darülhendese
- C) Medreset'ül Vaizin
- D) Darüttıp
- E) Darükurra

11. I. Ehl-i Örf
II. Ümera
III. Ulema

Yukarıdaki kavramlardan hangileri Osmanlı Devleti'nde ilmiye sınıfı ile ilişkilidir?

- A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

12. "Halk içinde muteber bir nesne yok devlet gibi

Olmaya devlet cihânda bir nefes sıhhat gibi"

Yukarıdaki beyiti "muhibbi" mahlasını kullanarak yazan Osmanlı padişahı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fatih Sultan Mehmet
B) Yavuz Sultan Selim
C) Murat Hüdavendigar
D) Kanuni Sultan Süleyman
E) II. Abdülhamit

13. II. Balkan Savaşı'ndan sonra imzalanan Atina Antlaşması'nda aşağıdaki adalardan hangisinin Yunanistan'a ait olduğu Osmanlı Devleti tarafından kabul edilmiştir?

- A) Girit B) Bozcaada C) Imroz
D) Büyükkada E) Heybeliada

14. Amiral Bristol Raporu'nda; "İzmir'de yaşanan olayların gerçek nedeni din düşmanlığıdır. Yunanlılar bu durumun engellenmesi için hiçbir şey yapmamıştır. Olaylar ve işgaller Haçlı Savaşı niteliğindedir." ifadesi yer almıştır.

Bu bilgiye dayanarak aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılamaz?

- A) İşgallerde Hristiyan-Müslüman çatışmasının körüklendiği
B) Yunan Hükümeti'nin bölgedeki olaylara karşı kayıtsız kaldığı
C) Amiral Bristol Raporu'nda Yunanlıların eleştirildiği
D) Yunanlıların Batı Anadolu kıyı bölgelerinde hakimiyet kurmak istediği
E) Amiral Bristol Raporu'nun İtilaf Devletleri politikalarıyla uyduğu

15. Aşağıdaki cemiyetler manda yönetimini savunanlar ve Ermenilere karşı faaliyet yürütenler olarak gruplandırıldığında hangisi dışarıda kalır?

- A) Trakya - Paşaeli Cemiyeti
B) Kars İslam Şurası
C) Wilson Prensipleri Cemiyeti
D) Şark Vilayetleri Müdafaa-ı Hukuk Cemiyeti
E) İngiliz Muhipleri Cemiyeti

16. Kurtuluş Savaşı Hazırlık Dönemi'nde meydana gelen;

- I. Amasya Genelgesi,
- II. Erzurum Kongresi,
- III. Amasya Görüşmeleri

gelişmelerinden hangilerinde Sivas'ta ulusal bir kongre toplanacağı belirtilmiştir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) II ve III

17. 1919-1920 yılları arasında İstanbul'da kısa sürede birçok hükümet değişikliği yaşanmıştır.

Bu doğrultuda Mustafa Kemal'in IX. Ordu Müfettişi olarak Samsun'a gönderilmesinin aşağıdaki hükümetlerden hangisinin döneminde gerçekleştiği söylenebilir?

- A) Damat Ferit Paşa Hükümeti
- B) Ali Rıza Paşa Hükümeti
- C) Salih Paşa Hükümeti
- D) Ahmet İzzet Paşa Hükümeti
- E) Tefrik Paşa Hükümeti

18. 23 Nisan 1920'den 11 Ağustos 1923'e kadar çalışmalarını sürdüren I. TBMM ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Güçler birliği ilkesini benimsemiştir.
- B) İhtilalci bir karakter taşımaktadır.
- C) Vatansever üyelerden oluşmuştur.
- D) Ulusal bağımsızlığı temel amaç olarak benimsemiştir.
- E) Çağdaş niteliğe sahip bir çok inkılap yapmıştır.

19. 7-8 Ağustos 1921'de yayımlanan Tekalif-i Milliye Emirleri ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisinin doğruluğu savunulamaz?

- A) Başkomutanlık Kanunu'na dayanarak çıkarılmıştır.
- B) Ordunun ihtiyaçları halktan karşılanmaya çalışılmıştır.
- C) Emirlerin uygulanması için İstiklal Mahkemeleri devreye sokulmuştur.
- D) Sakarya Meydan Savaşı'ndan sonra yayımlanmıştır.
- E) Topyekün seferberliğe girildiğinin göstergesidir.

20. Mustafa Kemal Milli Mücadele Dönemi'nde yaşanan aşağıdaki savaşlardan hangisini "mareşal" rütbesi ile yönetmiştir?

- A) I. İnönü Savaşı
- B) Eskişehir - Kütahya Savaşı
- C) Başkomutanlık Meydan Muharebesi
- D) II. İnönü Savaşı
- E) Sakarya Meydan Muharebesi

21. Lozan Konferansı'nın ilk oturumunda Avrupalı devletlerin delegelerinin bir çoğu kapitülasyonların devamından yana bir tavır sergilemişlerdir.

Bu durumun aşağıdakilerden hangisine aykırı olduğu söylenemez?

- A) İtilaf Devletlerinin emellerine
- B) Yeni kurulan Türk devletinin tam bağımsızlığına
- C) Devletlerin eşitliği ilkesine
- D) Türk milletinin milli çıkarlarının korunmasına
- E) Yeni kurulan Türk devletinin egemenlik haklarına

22. "Toplumda en yüksek hürriyetin, en yüksek eşitlik ve adaletin devamlı şekilde sağlanması ve korunması ancak ve ancak tam ve kesin anlamıyla milli egemenliğin kurulmuş olmasına bağlıdır."

Mustafa Kemal'in bu sözünün;

- I. Cumhuriyetçilik,
- II. Milliyetçilik,
- III. Halkçılık

ilkelerinden hangileri ile ilişkili olduğu söylenbilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) II ve III
- E) I, II ve III

23. Mustafa Kemal İzmir İktisat Kongresi'nin açılış konuşmasında; "Siyasi, askeri zaferler ne kadar büyük olursa olsunlar, iktisadi zaferler ile taçlandırılmazlarsa meydana gelen zaferler devamlı olmaz, az zamanda söner." söyleminde bulunmuştur.

Bu ifade doğrultusunda aşağıdakilerden hangisinin Atatürk Dönemi'nde gerçekleştirildiği söylenemez?

- A) Misak-ı İktisadi kararlarının alınması
- B) Ziraat Bankası'nın kurulması
- C) Kabotaj Kanunu'nun kabul edilmesi
- D) I. Beş Yıllık Sanayi Planı'nın uygulanması
- E) Sümerbank'ın kurulması

24. Aşağıdaki bankalardan hangisinin 1929 Dünya Ekonomik Krizi'nin çıkmasından sonra Türkiye Cumhuriyeti'nde kurulduğu söylenemez?

- A) Merkez Bankası
- B) Sümerbank
- C) Emlak ve Eytam Bankası
- D) Halkbank
- E) Etibank

25. - İtalya'nın Habeşistan'ı işgal etmesi
- Almanya'nın Ren bölgesine asker çıkarması
- Japonya'nın Çin'e ait Mançurya'yı işgal etmesi

Dünyada yeni bir savaşın kıvılcımlarını tetikleyen bu gelişmeler üzerine Türkiye'nin 1936 yılında güvenliğini sağlamak için Milletler Cemiyeti'ne başvurması üzerine aşağıdakilerden hangisi gerçekleşmiştir?

- A) Balkan Antantı'nın kurulması
B) Montrö Boğazlar Sözleşmesi'nin imzalanması
C) Sadabat Paktı'nın kurulması
D) Haliç Konferansı'nın düzenlenmesi
E) Birand - Kellog Paktı'nın kurulması

27. 2011 yılında yaşanan Arap Baharı sürecinde görevinden uzaklaştırılarak cezaevine konulan ve 2020 yılında vefat eden Mısır devlet başkanı aşağıdakilerden hangisidir?

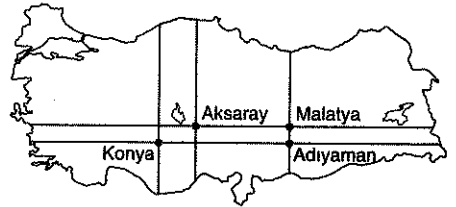
- A) Enver Sedat
B) Abdullah Salih
C) Muammer Kaddafi
D) Hüsnü Mübarek
E) Zeynel Abidin Bin Ali

26. - Balkan Antantı 1934'te İtalyan ve Alman yayılcılığına karşı oluşturulmuştur.
- Balkan Paktı 1953'te Sovyet yayılcılığına karşı kurulmuştur.

Aşağıdaki devletlerden hangisi hem Balkan Antantı'nda hem de Balkan Paktı'nda yer almıştır?

- A) Yugoslavya
B) Romanya
C) Bulgaristan
D) Arnavutluk
E) Sırbistan

28. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı şehirlerin mutlak konumları verilmiştir.



Haritadaki şehirlerin mutlak konumlarından yararlanılarak aşağıdakilerden hangisinin doğru olduğu söylenemez?

- A) Aksaray ve Malatya'nın birim zamanda aldıkları yol yaklaşık olarak aynıdır.
B) Malatya ve Adıyaman'da yıl boyunca güneş aynı anda doğar ve batar.
C) Aksaray Başlangıç boylamına Adıyaman'dan daha yakındır.
D) Adıyaman ile Konya'nın kutup dairelerine olan uzaklığı aynıdır.
E) Güneş Konya'da haritadaki diğer şehirlerden daima daha sonra batmaktadır.

29. Türkiye arazisine bakıldığında toplam yüzölçümünün %56'sının deniz seviyesinin 1000 metre üzerinde olduğu görülür. Ayrıca %28 gibi azımsanmayacak bir oranda arazinin yükseltisi 2000 metrenin üzerindedir.

Türkiye'nin sahip olduğu yüksek arazi yapısı özelliğinin aşağıdakilerden hangisi üzerindeki etkisi ekonomik bağlamda diğerlerinden farklıdır?

- A) Yayılacılık faaliyetlerinin yaygın yapılabilmesi
- B) Kayak ve dağcılık turizminin yapılabilmesi
- C) Bitki türlerinin çeşitlenmesi
- D) Yol Yapım giderlerinin fazla olması
- E) Akarsuların elektrik potansiyelinin artması

30. Doğal özelliklerine göre bölgeler sınıflandırması yapıldığında Türkiye'de bazı alanların dağlık bölgeler sınıflandırmasında olduğu görülür.

Aşağıda verilen dağlık bölge ve bu bölgede yer alan dağlar eşleştirmesinden hangisinin doğru olduğu söylenemez?

- A) Batı Toroslar – Bey Dağları
- D) Doğu Karadeniz – Kaçkarlar
- C) Orta Toroslar – Mercan Dağları
- D) Menteşe – Beşparmak Dağları
- E) Yıldız – Istranca Dağları

31. Aşağıdaki Türkiye haritasında platolar taralı olarak gösterilmiş ve isimleri yazılırken yanlışlık yapılmıştır.



Haritada yapılan yanlışlık hangi iki platonun yer değiştirmesiyle çözülebilir?

- A) Uzunyayla – Bozok
- B) Haymana – Obruk
- C) Yazılıkaya – Çatalca – Kocaeli
- D) Teke – Taşeli
- E) Erzurum Kars – Ardağan

32. Türkiye Dünya üzerinde Orta Kuşak'ta yer aldığından Kuvaterner dönemindeki buzullaşmalardan fazlaca etkilenmemiştir. Deniz seviyesindeki alanlarda buzul izlerine rastlanmaz.

Yalnızca bu bilgiden yola çıkılarak aşağıdakilerden hangisinin doğru olduğu söylenebilir?

- A) Orta Kuşak ülkelerinin tamamında buzullara rastlanmaz.
- B) Türkiye'de buzullar kuzeye doğru artar.
- C) Fiyordlu kıyılara Türkiye'de rastlanmaz.
- D) Doğu Anadolu'nun tamamında buzul şekilleri bulunur.
- E) Orta Kuşak dışındaki alanlar deniz seviyesinde buzullaşmıştır.

33. Türkiye iklimiyle ilgili aşağıdaki durumlardan hangisinin mutlak konuma bağlı ortaya çıktığı söylenemez?

- A) Akdeniz kıyılarında ortalama güneşlenme sürelerinin diğer kıyılardan uzun olması
- B) Haziran, Temmuz ve Ağustos ayı sıcaklık ortalamalarının diğer aylardan yüksek olması
- C) Dağların güney yamaçlarındaki sıcaklıkların kuzey yamaçlardan yüksek olması
- D) Ege Bölgesi'nin kıyı ile iç kesimleri arasında sıcaklık farkının daha az olması
- E) Yıl içinde mevsim geçişlerinin belirgin olması ve mevsimler arasında sıcaklık farkı olması

35. 2019 yılında Çin'in Hubei Eyaleti'nde yer alan Wuhan şehrinde ortaya çıkan ve Dünya Sağlık Örgütü tarafından Covid- 19 adı verilen salgın hastalık aylar sonrasında Türkiye'de de görülmüştür. Bu salgın çerçevesinde izolasyonun önemi ne vurgu yapan uzmanlar bazı tedbirler önermiş ve bunlardan biri de büyükşehirlerde uygulanan sokağa çıkma yasakları olmuştur.

Aşağıdakilerden hangisi ilk uygulanan sokağa çıkma yasakları kapsamına alınan ancak büyükşehir belediyesine sahip illerden biri değildir?

- A) Sakarya B) Erzurum C) Zonguldak
- D) Tekirdağ E) Malatya

34. Jeolojik yapıları göz önüne alındığında aşağıdaki illerden hangisinin jeotermal kaynaklardan yararlanma olanağı diğerlerinden daha azdır?

- A) Çanakkale B) Yalova C) Ankara
- D) Aydın E) Mardin

36. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı alanlar taralı olarak numaralarla gösterilmiştir.



Türkiye'de nüfusun görece seyrek olduğu alanlar içinde numaralı yerlerden hangisi yer almaz?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

37. Türkiye'de çeşitli sebeplerden dolayı göç eden nüfusun göç etme nedenleri içinde önemli bir pay ekonomik sıkıntıların yaşanmasından kaynaklanmaktadır. Ekonomik alanda geri kalmış yörelerin itici sebepleri ile gelişmiş yörelerin çekici nedenleri nüfusun göçe zorlanmasında etkili olmaktadır. Bu nedenle ekonomik düzeyi düşük alanlarda bölgesel kalkınma planları yapılarak göçlerin azaltılması hedeflenmektedir.

Aşağıdaki illerden hangisinde bahsedilen türde planlar olduğu söylenemez?

- A) Adıyaman B) Yozgat
C) Gümüşhane D) Kırşehir
E) Bilecik

39. Türkiye Dünya'nın en fazla Fındık üretimi yapan ülkesidir. Bu üretimin büyük bölümünü ihraç etmektedir.

Türkiye'de fındık üretimi ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Karadeniz İklimi görülen Marmara Bölgesi'nin kuzeyinde ve Karadeniz Bölgesi'nin denize etkisine dönük yamaçlarında fazlaca üretilmektedir.
B) Doğu Karadeniz ve Doğu Marmara'da üretim daha fazladır.
C) Kışların ılık geçmesi ve yıl boyunca nem olan iklim bölgelerinde yetişmektedir.
D) Ordu, Samsun, Sakarya, Düzce ve Giresun üretimde önde olan illerdir.
E) Sulama imkânlarının artmasıyla üretimde yıllar arasındaki dalgalanma azaltılabilmektedir.

38. Tarımsal üretimin yapılabilmesinde en önemli faktörlerden biri de sulamanın varlığıdır.

Aşağıdaki tarım ürünlerinden hangisinin Türkiye'de yetiştirilmesinde sulamanın varlığı etkili olmamıştır?

- A) Antep Fıstığı B) Tütün
C) Şeker Pancarı D) Pamuk
E) Mısır

40. Demir - Çelik ürünleri Türkiye'nin dış satımında önemli bir paya sahiptir. Demir çelik sanayisinin yaygınlaştığı yerlerde enerji kaynağı olarak kullanılan kömürün önemli bir payı vardır.

Aşağıdaki yörelerden hangisinde yukarıdaki yargıyı destekleyen kuruluşlar bulunur?

- A) Antalya B) Karabük C) Elazığ
D) Diyarbakır E) Bursa

41. Aşağıdaki illerden hangisinde pamuklu dokuma sanayisinin gelişme göstereceği söylenemez?

- A) Aydın B) Adana C) Şanlıurfa
D) Konya E) Iğdır

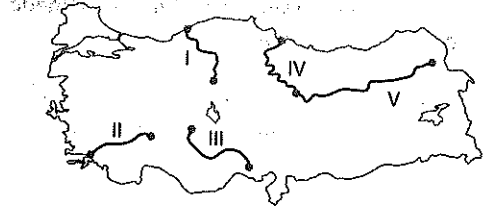
42. Aşağıdaki tabloda Türkiye'nin dış satımında ön sıralarda olan ürünlerin dış satım gelirleri milyar dolar cinsinden verilmiştir.

Motorlu kara taşıtları	26,9
Kazanlar, makineler	17,7
Demir ve çelik	10,0
Elektrikli makina ve cihazlar	9,70
Örme giyim eşyası	9,20
Mineral yakıtlar, mineral yağlar	8,42
Kıymetli veya yarı kıymetli taşlar	7,33
Örülmemiş giyim eşyası ve aksesuarı	6,87

Yalnızca tablodaki bilgilere göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Motorlu kara taşıtları içinde otomobillerin payı diğer taşıtlardan daha fazladır.
B) Örme giyim eşyaları üretiminde Marmara Bölgesi'nin payı fazladır.
C) Dış satım gelirleri dış alım giderlerini karşılayamamaktadır.
D) Örme ve örülmemiş giyim eşyalarından elde edilen toplam gelir kazan ve makinelerden elde edilen gelirden azdır.
E) Kıymetli veya yarı kıymetli taşlar içinde altınlar ve gümüşler büyük paya sahiptir.

43. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı güzergâhlar numaralarla gösterilmiştir.



Yukarıdaki Türkiye haritasında verilen güzergâhlardan hangisinde demir yolu ulaşımı sağlandığı söylenemez?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

44. Türkiye'nin UNESCO Dünya Kalıcı Kültür Miras listesinde aşağıdaki alanlarından hangisi yer almaz?

- A) Hattuşaş (Boğazköy) - Hitit Başkenti (Çorum)
B) Nemrut Dağı (Adıyaman - Kahta)
C) Xanthos - Letoon (Antalya - Muğla)
D) Divriği Ulu Camii ve Darüşşifası (Sivas)
E) Dayrülzeferan Manastırı (Mardin)

45. Klimatik özelliğine bölge sınıflandırılması yapılmak istendiğinde aşağıdaki illerden hangisinin diğerlerinden farklı bir iklimik bölgede yer alacağı söylenebilir?

- A) Edirne B) Adana C) Manisa
D) Çanakkale E) Tekirdağ

47. Hangisi hukuk kurallarının özellikleri arasında yer almaz?

- A) Hukuk kuralları yazılı olmalıdır.
B) Hukuk kurallarının yaptırımı maddidir.
C) Hukuk kuralları süreklidir.
D) Hukuk kurallarına uyulmaması durumunda ceza, iptal, hükümsüzlük gibi yaptırımlar uygulanır.
E) Hukuk kuralları genel ve soyuttur.

46. Aşağıdakilerden hangisi borcu sona erdiren durumlardan biri değildir?

- A) Takas
B) Birleşme
C) Alacaklı ve borçlu sıfatlarının birleşmesi
D) Kusurlu imkansızlık
E) İbra

48. Aşağıdakilerden hangisi meclis hükümeti sistemi özellikleri arasında yer almaz?

- A) Bakanlar meclis üyeleri arasından tek tek seçilir; bakanların ortak sorumlulukları söz konusu değildir.
B) Devlet başkanlığı makamı yoktur; bu görevi meclis başkanı yerine getirir.
C) Yasama yürütme yetkisi mecliste toplanmıştır.
D) Yasama yürütmeyi feshedebildiği gibi yürütme de yasamayı belirli koşullarda feshedilebilir.
E) Yasama ve yürütme yetkisi mecliste toplanmıştır.

49. Aşağıdakilerden hangisi zorla çalıştırma yasağının istisnaları arasında yer almaz?

- A) Ülke ihtiyaçlarının zorunlu kıldığı alanlarda öngörülen vatandaşlık ödevi niteliğindeki çalışmalar
- B) Hükümlülük süreleri içindeki çalışmalar
- C) Tutukluluk süreleri içindeki çalışmalar
- D) Çocuk İslah evinde bulunan çocukların çalışmaları
- E) Olağanüstü hallerde vatandaşlardan istenecek hizmetler

51. Aşağıdakilerden hangisi Türk vatandaşlığı ile ilgili yanlış bir ifadedir?

- A) Vatandaş sınır dışı edilemez.
- B) Vatandaşlıktan çıkarılma kararına karşı yargı yolu açıktır.
- C) Savaş durumunda devlet aleyhine faaliyet gösteren ve devlet sırlarını açığa vuran bir kişi Cumhurbaşkanı tarafından vatandaşlıktan çıkarılabilir.
- D) Kendi isteği ile vatandaşlıktan çıkan bir kişi Cumhurbaşkanlığından vatandaşlıktan çıkış izin belgesi alması gerekmektedir.
- E) Türk ananın veya Türk babanın çocuğu Türk-tür.

50. 1982 anayasasına göre kamulaştırma bedelinin taksitle ödenmesi halinde taksit süresi en çok kaç yıl olmalıdır?

- A) 1
- B) 3
- C) 4
- D) 5
- E) 6

52. 1982 anayasasına göre aşağıdakilerden hangisi yasama sorumsuzluğu ile ilgili yanlış bir ifadedir?

- A) Yasama sorumsuzluğu ömür boyu sürer.
- B) Yasama sorumsuzluğunu TBMM kaldıramaz.
- C) Yasama sorumsuzluğu milletvekillerini hem hukuk davalarına hem ceza davalarında karşı korur.
- D) Yasama sorumsuzluğu milletvekillerinin mecliste ileri sürdüğü oy, söz ve düşüncelerden ibarettir.
- E) Meclis başkanının vermiş olduğu disiplin cezaları yasama sorumsuzluğunun kapsamı dışındadır.

53. Aşağıdakilerden hangisi 657 sayılı devlet memurları kanunu gereğince öngörülen memur sınıflarından biri değildir?

- A) Din hizmetleri sınıfı
- B) Avukatlık hizmetleri sınıfı
- C) Emniyet hizmetleri sınıfı
- D) Mahalli idare hizmetleri sınıfı
- E) Genel idare hizmetleri sınıfı

55. 2019'da Unesco'nun dünya miras listesine eklediği Babil Tarihi Sit Alanı aşağıdakilerden hangi ülkede bulunmaktadır?

- A) Tunus
- B) Mısır
- C) İran
- D) Cezayir
- E) Fas

54. Aşağıdakilerden hangisi hiyerarşik yetkinin özellikler arasında yer almaz?

- A) Üstün asta emir vermesi
- B) Üstün astın işlemlerin denetlemesi
- C) Üstün astın işlemlerin onaylaması
- D) Üstün ast ile ilgili idari işlem yapması
- E) Üstün ast yerine işlem yapması

56. Ağustos 2019'da Milli Park ilan edilen yer aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Botan Vadisi Milli Parkı
- B) Munzur Vadisi Milli Parkı
- C) Köprülü Kanyon
- D) Uludağ Milli Parkı
- E) Küre Dağları Milli Parkı

57. Türk edebiyatında Kudüs Şairi olarak bilinen ve ekim ayında hayatını kaybeden yazarımız aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İlhan Berk
- B) Ahmet Oktay
- C) Refik Erduran
- D) Erdem Bayazıt
- E) Nuri Pakdil

59. 2019 Ekim ayında keşfedilen yeni uydusu ile Jüpiter'i geçerek en fazla uydusu olan gezegen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Merkür
- B) Satürn
- C) Venüs
- D) Uranüs
- E) Mars

58. Ekim 2019 da düzenlenen Artistik Cimnastik Dünya Şampiyonası'nda dünya şampiyonluğuna ulaşan ilk Türk sporcu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İbrahim Çolak
- B) Ayşe Begüm Onbaşı
- C) Gökse Uçtaş
- D) Metehan Özsoy
- E) Nil Deniz Bal

60. UNESCO tarafından 2021 dünya kitap başkenti neresi seçilmiştir?

- A) Şarika
- B) Atina
- C) Bangkok
- D) Erivan
- E) Tiflis

TÜM ADAYLAR İÇİN

KPSS

GENEL YETENEK | GENEL KÜLTÜR

1.

Deneme

Çözümleri

AdcaWebde

"Daima sizinle"

1. Gözlem ve deney, bilimsel yöntem basamaklarından biridir. Buradan hareketle parçadaki "bilimsel kuşunun tezgâhında dokuyan" sözünün yerine "gözlem ve deneyin ışığında denetleyerek oluşturan" sözü getirilebilir.

CEVAP: A

2. Parçada "savaş"ın iğrenç olduğu söylenerek şairin savaş şiiri yazmaması, savaşın güzele ilişkin hiçbir şeye yer vermemesine bağlanmaktadır. Yani şiirin güzelliği ile savaşın çirkinliğinin bir araya gelemeceği vurgulanmaktadır.

CEVAP: D

3. Parçada yaşamın değişmez olduğunu sanmanın yanlış olduğu, yaşamın her an değişebileceği vurgulanmaktadır. A, B, C, D seçeneklerindeki atasözleri bu düşünceyle aynı doğrultudadır. Ancak "Vasiyet ölüm getirmez." atasözünün anlamı şudur: Vasiyet hazırlayan kişiler hemen ölecek diye bir durum söz konusu değildir. Gereken önlemleri almak, üzücü bir durumun oluşmasına neden olmaz.

CEVAP: E

4. II. cümlede "... kül rengi bir gömlek gibi sarmış" benzetmesinde sis tabakası kül rengi bir gömleğe benzetilmiştir; "... dağların üstüne bir kapak gibi çökmüştü." benzetmesinde sis tabakası bir kapağa benzetilmiştir.

III. cümlede "Koca vadiyi üstü örtülü bir tencereye döndürmüştü." benzetmesinde vadi, üstü örtülü bir tencereye benzetilmiştir.

V. cümlede "Bıçaklarla kesilmiş kara toprak, yol yol, maden gibi parlıyordu." benzetmesinde toprak madene benzetilmiştir.

I. ve IV. cümlelerde benzetmeye yer verilmemiştir.

CEVAP: A

5. Parçada "yeraltı" sözcüğü yanlış yazılmıştır. Doğru yazımı "yer altı" şeklindedir. Çünkü "alt" ve "üst" sözcükleriyle oluşturulan, somut olarak yer bildiren birleşik sözcükler ayrı yazılır. "Yer altı" birleşik sözcüğü de somut olarak yer bildirdiği için ayrı yazılmalıdır.

CEVAP: D

6. Parçada II. noktalama işaretinin, yani virgülün kullanımı yanlıştır. Burada kullanılması gereken noktalama işareti noktalı virgüldür. Çünkü öğeleri arasında virgül bulunan sıralı cümleleri birbirinden ayırmak için noktalı virgül konur. "Ağaçların, çiçeklerin gölgesi düşüyor içine; renklendiriyor onu." cümlesi, sıralı cümledir. Sıralı cümleyi oluşturan birinci cümlede "ağaçların" sözcüğü ile "çiçeklerin" sözcüğü arasında virgül olduğu için sıralı cümleyi oluşturan iki cümle arasında noktalı virgül konmalıdır.

CEVAP: B

7. Parçada "kitabın" ve "aralığında" sözcüklerinde ünsüz yumuşaması, "boşuşmaktadır" sözcüğünde ünsüz benzeşmesi, "bana" sözcüğünde ünlü değişimi, "diyerek" sözcüğünde ünlü daralması vardır. Parçada ünsüz türemesi yoktur.

CEVAP: E

8. Bir yapının güzel ya da çirkin olduğunu çabucak kestiriveren adam, ön yargılara kapıldığı için iyi bir okuyucu değildir.

Yüklem: iyi bir okuyucu değildir.

Yükleme: "İyi bir okuyucu olmayan kim?" diye sorularak özne bulunur.

Özne: Bir yapının güzel ya da çirkin olduğunu çabucak kestiriveren adam

Yükleme: "Niçin iyi bir okuyucu değildir?" diye sorularak zarf tümlecisi bulunur.

CEVAP: C

9. Parçada "yaşanmış" sözcüğündeki "-mış" eki, geçmiş zaman eki değildir; eklendiği sözcüğü, çekimli eylem ve yüklem yapmamıştır. Bu ek, eklendiği sözcüğü sıfat yapmıştır; sıfat-fiil ekidir.

CEVAP: B

10. Parçada "birkaç" sözcüğü bir adın önüne gelmiştir; belgisiz sıfattır. "İnceliklerini" sözcüğü, belirtme durumu eki ve iyelik eki almıştır; addır. "Dikkatle" sözcüğü, bir fiilimsiyi durum yönünden belirtmiştir; zarftır. "İçin" sözcüğü, tek başına anlamı olmayan bir sözcüktür; cümlede eylemle ilgi kurmuştur; edattır.

CEVAP: D

11. Parçada I. cümlede "duyduğumuz" sözcüğü, II. cümlede "olan, geçirildiğidir" sözcükleri, III. cümlede "deyişle" sözcüğü, IV. cümlede "uyan, dönüşmüş, olup, biteni, göremeyen" sözcükleri fiilimsidir. V. cümlede fiilimsi yoktur.

CEVAP: E

12. Parçada armut ağaçlarının ikisinin çıplak ve ölü olduğu ifadesinden A seçeneğine, "Rüzgâr, yumuşak bir soluk gibi, ağaçları kımıldatıyordu." cümlesinde rüzgâr yumuşak bir soluğa benzetildiğinden B seçeneğine, parçanın bütününde duyularla ilgili ayrıntılardan yararlanılarak okuyucunun gözünde bir şeyin canlandırılmaya çalışılmasından D seçeneğine "İkisi yapraklarla kaplı ötekisi ise kül rengi gövdesiyle çıplak ve ölüydü." cümlesinde ağaçlar karşılaştırıldığından E seçeneğine ulaşılır. Parçada örnekleme yapılmamıştır.

CEVAP: D

13. Paragraf, cümleler topluluğudur. Paragraftaki cümleler birbirine düşünce yönünden, dil ve anlam yönünden bağlıdır. Düşüncenin akışını bozan cümle düşünce ve dil yönünden kendisinden önce ve sonra gelen cümlelerle ilişkisi olmayan cümledir. Bu cümleyi bulmak için paragraftaki düşüncenin akışını izlemek gerekir. Bu parçadaki düşüncenin akışını izleyelim. I. cümleyle II. cümle arasında düşünce yönünden bir bağ yok. III. cümle düşünce ve dil yönünden I. cümleye mi II. cümleye mi bağlı, ona bakmamız gerekiyor. I. cümleyle mi III. cümle "kötü eleştirmen" ortak kavramıyla birbirine bağlı. Bu ortak kavram düşünce bağına da kuruyor. IV. ve V. cümleler de "o" sözcüğüyle kendisinden önceki cümleye bağlanıyor ve yine "o" sözcüğüyle bahsedilen, kötü eleştirmen. II. cümlede ise kötü eleştirmenle ilgili herhangi bir değerlendirme yok.

CEVAP: B

14. Parçada III. cümleyle V. cümle düşünce ve dil yönünden birbirine bağlantılı cümlelerdir, o nedenle art arda gelmelidir. IV. cümle ile V. cümle yer değiştirirse III. cümle ile V. cümle art arda gelecek ve parçadaki cümleler anlamlı bir bütün oluşturacaktır.

CEVAP: E

15. Parçayı iki paragrafa bölme sorularında numaralanmış cümlelerin konu ve ana düşüncelerine bakmak gerekir. Konu genellikle paragrafın tümünde aynıdır ve cümlelerde farklı ana düşünceler üzerinde durulabilir. Bu sorularda ilk cümlelerin konusundan ya da ana düşüncesinden uzaklaşan cümle, ikinci paragrafın başlayacağı cümledir. Bu parçada ilk üç cümlede seyahat türlerinin hepsinin bir hüznün ve endişe içerdiği belirtilmiştir. IV. cümlede ise seyahat türlerinin genel olarak uyandırdığı duygulardan değil, seyahatin saatinden söz edilerek seyahatle ilgili ilk üç cümleden farklı bir noktadan söz edilmiştir. O nedenle parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf IV. cümleyle başlar.

CEVAP: C

16. Paragrafın içinde boş bırakılan yere getirilecek cümleyi bulmak için boş bırakılan bölümden önceki ve sonraki cümlelere bakmak gerekir. Boş bırakılan yere gelecek cümlelerin önceki ve sonraki cümleyle dil ve düşünce yönünden bağlantılı olması gerekir. Boş bırakılan yere "Acı, günlük yaşamın bir parçasıydı." cümlesi getirildiğinde bu cümle kendisinden önceki cümleye "günlük yaşam" kavramıyla kendisinden sonraki cümleye de "acı" kavramıyla bağlanıyor. Her iki cümleyle de dil ve düşünce yönünden bağlantılı oluyor.

CEVAP: D

17. Parçada sözü edilen yazarın yapıtlarında "iyi" ve "kötü"yü aynı dürüstlükle dile getirmesi hiçbir kötü-lüğü saklamaması; gerçeği değiştirmedeği, olayları olduğu gibi anlattığı anlamına gelmektedir.

CEVAP: A

18. Parçada eski yazarın yerini yeni bir yazar tipinin aldığı ifadesinden A seçeneğine, yazarın iletisinin satır arasına konduğu ifadesinden C ve D seçeneklerine, yeni romanın yeni bir okura gereksinmesi olduğu ifadesinden E seçeneğine ulaşılır. Parçada yeni romanın yazarının içeriğe biçimden daha çok önem verdiğiyle ilgili bir ifade yoktur.

CEVAP: B

19. Parçada otobiyografinin birinci ağızdan yapılmış bir tanıklık olduğu ifadesinden A seçeneğine, edebiyat tarihinde otobiyografinin genel bir kısmetsizliği olduğu ifadesinden B seçeneğine, insanoğlunun bir yaşamın merak uyandıran ayrıntılarını üçüncü kişiden dinlemeyi yeğlediği ifadesinden D seçeneğine, birinci ağızdan yapılmış bir tanıklığın fazla cazibe içermediği ifadesinden E seçeneğine ulaşılır. Parçada insanların başkalarının yaşamlarına kendi yaşamlarından daha çok ilgi duyduklarıyla ilgili bir ifade yer almamaktadır.

CEVAP: C

20. Parçada yazar, Batı'da kendi alanında uzmanlaşmış birinin hemen anılarını yazdığını böylece o ustanın deneyimlerinden yararlanılabildiğini belirtmektedir. Bizde ise durumun böyle olmadığını, anıların sözlü olarak anlatılması ve dinlenmesiyle yetindiğimizi vurgulayarak bundan yakınmaktadır.

CEVAP: A

21. Parçada sözü edilen yapıtın abartıya kaçmayan, yapaylığa düşmeyen öyküler içerdiği ifadesinden A seçeneğine; öykülerin büyük kentlerdeki daralmış yaşamları, yorgun düşmüş insanları anlattığı ifadesinden C seçeneğine; içlerine kapanmış insanları, kalabalıktan kaçışları anlattığı ifadesinden D seçeneğine; sıcak ve hüzünlü öyküler içerdiği ve anlatılanları içtenlikle anlattığı ifadesinden E seçeneğine ulaşılır. Parçada öykülerin, her insanın kültürel kimliğine göre yaşadığını anlattığıyla ilgili bir ifade yoktur.

CEVAP: B

22. Parçada "edebiyat tarihinin egemenliğine düşmek" sözündeki "egemenliğine düşmemek" etkisinde kalmamak anlamındadır. "Edebiyat tarihi" derken de değerlendirilen yapıttan önce ortaya konmuş yapıtlar kastedilmektedir. Bu nedenle bu sözle anlatılmak istenen "yapıtı değerlendirirken önceki yapıtların etkisinde kalmamak"tır.

CEVAP: E

23. Parçada bir yapıtı değerlendirirken yapıtın yaratıldığı yıllardaki ortamı göz önünde tutmak gerektiği söylenmektedir. Bir yapıtı değerlendirmek, yapıtla ilgili saptamalarda bulunmak demektir. Yani parçada yapıtla ilgili saptamalarda bulunurken yapıtın yaratıldığı çağın özelliklerini de dikkate almak gerektiği vurgulanmaktadır.

CEVAP: E

24. "Yaşamın içinden fıskırmak", yaşamı konu edinmek demektir. Bir edebi yapıtın yaşamı konu edinmesi; gerçek yaşamdaki insanları, olayları anlatması; yani gerçeklerden yola çıkması, gerçeklere dayanması demektir.

CEVAP: A

25. Parçada yapıtların yaşamın içinden fıskırdığı ve edebiyatın usta örneklerinden olduğu ifadelerinden A seçeneğine, yapıtlarda birçok bilim dalının yararlanabileceği zengin bir malzeme toplama bulunduğundan B seçeneğine, yapıtların modern tesislerde işlenmiş bir kaynak suyuna benzetilmesinden C seçeneğine, "bir kıtadan ötekine" ifadesinden E seçeneğine ulaşılır. Parçada yapıtların olayları nesnel bir açıdan ele aldığı ve yapıtların bilimsel yapıtlara benzediğiyle ilgili bir ifade yer almamaktadır.

CEVAP: D

26. Parçada yazarın, yapıtların konularını yaşamdan aldığı; yapıtlarının malzemesinin yaşamdaki insanlar, olaylar, yerler olduğu vurgulanmaktadır. Yazarın gözünün gördüğü her şey, yaşamda gördükleridir. Bu nedenle yazarın "Gözümün önündeki her şey, yapıtlarımda malzeme olabilir." demesi beklenir.

CEVAP: C

27. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
Ali	İst.	Ank.	Bursa	İzmir	Ant.
Bilge	Ant.	İzmir	Bursa	Ank.	İst.
Cemil		İzmir			
Deniz				Ank.	
Efe	Ant.				

Tabloda veriler yerine yerleştirildiğinde Ali ve Bilge'nin 5 gün boyunca gezdiği iller sırasıyla bulunabilir.

CEVAP: A

28. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır (27. Sorunun çözümündeki tablo bu sorunun çözümü için de yeterlidir).

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
Ali	İst.	Ank.	Bursa	İzmir	Ant.
Bilge	Ant.	İzmir	Bursa	Ank.	İst.
Cemil		İzmir			
Deniz				Ank.	
Efe	Ant.				

Tablodaki bilgilere göre seçeneklerdeki ifadeler eşleştirildiğinde;

A seçeneğindeki "Ali 2. gün Ankara'dadır" bilgisi doğrudur.

B seçeneğindeki "Bilge 5. gün İstanbul'dadır" bilgisi doğrudur.

C seçeneğindeki "Cemil 3. gün İzmir'dedir" bilgisi yanlıştır. Cemil İzmir'de 2. gün bulunmuştur.

D seçeneğindeki "Deniz 4. gün Ankara'dadır" bilgisi doğrudur.

E seçeneğindeki "Efe 1. gün Antalya'dadır" bilgisi doğrudur.

CEVAP: C

29. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır (28. Sorunun çözümündeki tabloya ek olarak diğer iller eklenmelidir).

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
Ali	İst.	Ank.	Bursa	İzmir	Ant.
Bilge	Ant.	İzmir	Bursa	Ank.	İst.
Cemil	Bursa	İzmir			Ank.
Deniz	İzmir			Ank.	Bursa
Efe	Ant.		Ank.		İzmir

Tablodaki bilgilere göre seçeneklerdeki ifadeler eşleştirildiğinde;

A seçeneğindeki "Deniz 5. gün İzmir'dedir" bilgisi yanlıştır. Deniz 5. gün Bursa'dadır.

B seçeneğindeki "Cemil 1. gün Bursa'dadır" bilgisi doğrudur.

C seçeneğindeki "Efe 5. gün Bursa'dadır" bilgisi yanlıştır. Efe 5. gün İzmir'dedir.

D seçeneğindeki "Cemil 3. gün İzmir'dedir" bilgisi yanlıştır. Cemil 2. gün İzmir'dedir.

E seçeneğindeki "Deniz 2. gün Ankara'dadır" bilgisi yanlıştır. Deniz 4. gün Ankara'dadır.

CEVAP: B

30. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
Ali	İst.	Ank.	Bursa	İzmir	Ant.
Bilge	Ant.	İzmir	Bursa	Ank.	İst.
Cemil	Bursa	İzmir	Ant.	İst.	Ank.
Deniz	İzmir	Ant.	İst.	Ank.	Bursa
Efe	Ant.	İst.	Ank.	Bursa	İzmir

Tablodaki bilgilere göre öncüllere bakıldığında;

I. öncüldeki "Efe 4. gün Bursa'dadır" bilgisi doğrudur.

II. öncüldeki "Cemil 1. gün Antalya'dadır" bilgisi yanlıştır.

III. öncüldeki "Efe 2. gün İstanbul'dadır" bilgisi doğrudur.

CEVAP: C

31. Öncelikle her bir parantez içinde paydaları eşitleyelim.

$$\frac{\left(\frac{2}{1} + \frac{1}{4}\right)\left(\frac{1}{1} + \frac{1}{5}\right)\left(\frac{2}{1} + \frac{1}{6}\right)}{\left(\frac{2}{1} - \frac{1}{4}\right)\left(\frac{1}{1} - \frac{1}{5}\right)} = \frac{\left(\frac{8}{4} + \frac{1}{4}\right)\left(\frac{5}{5} + \frac{1}{5}\right)\left(\frac{12}{6} + \frac{1}{6}\right)}{\left(\frac{8}{4} - \frac{1}{4}\right)\left(\frac{10}{5} - \frac{1}{5}\right)}$$

Sonra parantez içindeki toplama veya çıkartma işlemlerini yapalım.

$$\frac{\left(\frac{9}{4}\right)\left(\frac{6}{5}\right)\left(\frac{13}{6}\right)}{\left(\frac{7}{4}\right)\left(\frac{9}{5}\right)} = \frac{9 \cdot \cancel{6} \cdot 13}{4 \cdot 5 \cdot \cancel{6}} = \frac{7 \cdot 9}{4 \cdot 5} = \frac{\cancel{9} \cdot 13}{\cancel{4} \cdot \cancel{5} \cdot 7 \cdot \cancel{9}} = \frac{13}{7} \text{ bulunur.}$$

CEVAP: B

32. Virgülden kurtulmak için pay ve paydayı aynı sayıyla çarpalım.

$$\frac{3,20 \cdot (100)}{0,16 \cdot (100)} + \frac{0,27 \cdot (100)}{0,03 \cdot (100)} - \frac{4 \cdot (10)}{0,4 \cdot (10)} = \frac{320}{16} + \frac{27}{3} - \frac{40}{4} = 20 + 9 - 10 = 19 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: B

33. Öncelikle tüm sayıları 2^n şeklinde yazalım.

$$\frac{(2^2)^6 - 2^{10} + 2^9}{2^{11} - 2^9 + (2^2)^4} = \frac{2^{12} - 2^{10} + 2^9}{2^{11} - 2^9 + 2^8}$$

Payı 2^9 , paydayı 2^8 parantezine alalım.

$$\frac{2^9(2^3 - 2^1 + 2^0)}{2^8(2^3 - 2^1 + 2^0)} = \frac{2^9(8 - 2 + 1)}{2^8(8 - 2 + 1)} = \frac{2^9 \cdot 7}{2^8 \cdot 7} = \frac{2^9}{2^8} = 2 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: A

34. Öncelikle $\sqrt{(1-\sqrt{5})^2}$ ifadesini kök dışına çıkartalım.

UNUTMA!!!

$$\sqrt{(a-b)^2} = |a-b|$$

$$a-b < 0 \Rightarrow |a-b| = -a+b$$

$$a-b > 0 \Rightarrow |a-b| = a-b$$

$$\frac{2x}{\sqrt{5}+1} = 5 \cdot |1-\sqrt{5}|$$

$$= \frac{2x}{\sqrt{5}+1}$$

$$= 5 \cdot (\sqrt{5}-1)$$

İçler dışlar çarpımı yapalım.

$$2x = 5 \cdot (\sqrt{5}-1) (\sqrt{5}+1)$$

$$2x = 5 \cdot ((\sqrt{5})^2 - 1^2)$$

$$2x = 5 \cdot (5-1)$$

$$2x = 5 \cdot 4$$

$$2x = 20$$

$$x = 10 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: E

35. Öncelikle parantez içinde payda eşitleyelim.

$$\left(\frac{x^2+3x+y^2}{y} - \frac{y}{1} \right) : \frac{xy+3y}{xy^2}$$

$$= \left(\frac{x^2+3x+y^2-y^2}{y} \right) : \frac{xy+3y}{xy^2}$$

$$= \left(\frac{x^2+3x}{y} \right) \cdot \frac{xy^2}{xy+3y}$$

Benzer sayıları ortak paranteze alalım.

$$= \frac{x(x+3)}{y} \cdot \frac{xy^2}{y(x+3)}$$

$$= \frac{x}{y} \cdot \frac{xy^2}{y}$$

$$= \frac{x^2 \cdot y^2}{y^2}$$

$$= x^2$$

CEVAP: D

36. $\frac{2ab}{\downarrow} + \frac{3b}{\downarrow} = \text{TEK}$

daima tek
çift

$$3b = \text{Tek} \Rightarrow b = \text{Tek sayı}$$

$$2ab = \text{Çift} \Rightarrow a = \text{Tek veya çift olabilir.}$$

Buna göre, tek

$$\text{I. } ab + a \Rightarrow a(\text{b} + 1)$$

$\Rightarrow a$ tek de olsa çift de olsa bu ifade daima çifttir.

$$\text{II. } a(a+1) \Rightarrow a = \text{Tek ise } a+1 = \text{çifttir}$$

$$\rightarrow \frac{a(a+1)}{\text{Ç T}} = \text{Çifttir.}$$

$$a = \text{Çift ise } a+1 = \text{tektir}$$

$$\rightarrow \frac{a(a+1)}{\text{Ç T}} = \text{Çifttir.}$$

$$\text{III. } (a+b)^2 \Rightarrow a = \text{tek ise } (a+b) = \text{çift}$$

$$\rightarrow (a+b)^2 = \text{Çifttir.}$$

$$a = \text{çift ise } (a+b) = \text{tek}$$

$$\rightarrow (a+b)^2 = \text{Tektir.}$$

CEVAP: C

37. $|x|y \Rightarrow x \cdot y < 0 \Rightarrow |x|y = -xy$

$$|2x+5| \Rightarrow -4 < 2x < 0$$

$$-4+5 < 2x+5 < +5$$

$$1 < 2x+5 < 5$$

$$\Rightarrow |2x+5| = 2x+5$$

$$|3y-2x+3| \Rightarrow 3y-2x+3 > 0$$

$$\Rightarrow |3y-2x+3| = 3y-2x+3$$

$$|5+xy| \Rightarrow 5+xy > 0$$

$$\Rightarrow |5+xy| = 5+xy$$

$$|x|y - |2x+5| - |3y-2x+3| + |5+xy|$$

$$= (-xy) - (2x+5) - (3y-2x+3) + (5+xy)$$

$$= -\cancel{xy} - \cancel{2x} - \cancel{5} - 3y + \cancel{2x} - 3 + \cancel{5} + \cancel{xy}$$

$$= -3y - 3$$

CEVAP: A

38. İlk denklemden 3^b yi bulalım.

$$\frac{27^a}{3^b} = \frac{1}{3} \Rightarrow 3 \cdot 27^a = 3^b$$

İkinci denklemden yerine koyalım.

$$3^b + 3^{3a} = \frac{4}{27}$$

$$3 \cdot 27^a + 27^a = \frac{4}{27}$$

$$4 \cdot 27^a = \frac{4}{27} \Rightarrow 27^a = \frac{1}{27} \Rightarrow a = -1$$

$$3 \cdot 27^a = 3^b$$

$$3 \cdot 27^{-1} = 3^b \Rightarrow 3 \cdot \frac{1}{27} = 3^b$$

$$\Rightarrow \frac{1}{9} = 3^b$$

$$\Rightarrow b = -2$$

$$(2a - b) = 2 \cdot (-1) - (-2)$$

$$= -2 + 2$$

$$= 0$$

CEVAP: E

39. $a^2 < a \Rightarrow 0 < a < 1$ olur. Bu nedenle;

A) $\frac{1}{a-1} \Rightarrow -1 < a-1 < 0$

$$(a-1) \in \mathbb{R}^- \Rightarrow \frac{1}{a-1} \in \mathbb{R}^-$$

B) $\frac{a}{a-1} \Rightarrow -1 < a-1 < 0$

$$(a-1) \in \mathbb{R}^- \Rightarrow \frac{a}{a-1} \in \mathbb{R}^-$$

C) $\frac{a}{2a-3} \Rightarrow 0 < 2a < 2 \rightarrow -3 < 2a-3 < -1$

$$(2a-3) \in \mathbb{R}^- \Rightarrow \frac{a}{2a-3} \in \mathbb{R}^-$$

D) $\frac{1}{a-2} \Rightarrow -2 < a-2 < -1$

$$(a-2) \in \mathbb{R}^- \Rightarrow \frac{1}{a-2} \in \mathbb{R}^-$$

E) $\frac{1}{2a} \Rightarrow 0 < 2a < 2$

$$(2a) \in \mathbb{R}^+ \Rightarrow \frac{1}{2a} \in \mathbb{R}^+$$

Görüldüğü gibi A, B, C, D şıkları negatif, E şıkkı ise pozitif sayıdır.

CEVAP: E

40. Sonsuz köklerde tekrar eden kısım sonuca eşittir. Buna göre,

$$\sqrt{1 + \sqrt{x + \sqrt{1 + \sqrt{x + \dots}}}} = 3$$

$$\Rightarrow (\sqrt{1 + \sqrt{x + 3}})^2 = (3)^2$$

$$= 1 + \sqrt{x + 3} = 9$$

$$= (\sqrt{x + 3})^2 = (8)^2$$

$$= x + 3 = 64$$

$$x = 61 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: B

41. ABC sayısı = $100A + 10B + C$

$$BAC \text{ sayısı} = 100B + 10A + C$$

$$ABC - BAC = 360$$

$$(100A + 10B + C) - (100B + 10A + C) = 360$$

$$90A - 90B = 360$$

$$90(A - B) = 360 \Rightarrow A - B = 4$$

$A - B = 4$ ise A B'nin alabileceği değerleri yazalım.

$$4 - 0 \rightarrow B = 0 \text{ olamaz çünkü BAC}$$

5 1 uç basamaklı bir sayı

6 2

7 3

8 4

9 5

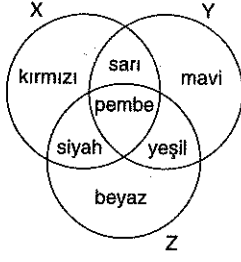
$A \neq B \neq C$ öncülüne göre rakamları yazalım.

A	B	C	
5	1	0,2,3,4,6,7,8,9	$\Rightarrow 8$ tane
6	2	0,1,3,4,5,7,8,9	$\Rightarrow 8$ tane
7	3	0,1,2,4,5,6,8,9	$\Rightarrow 8$ tane
8	4	0,1,2,3,5,6,7,9	$\Rightarrow 8$ tane
9	5	0,1,2,3,4,6,7,8	$\Rightarrow 8$ tane

toplam
40 tane
ABC
sayısı
olabilir.

CEVAP: C

42. Öncelikle kümeleri ortak bulunan topları dikkate alarak venn şemasında gösterelim.



$$[(Z \setminus X) \cup (X \setminus Y)] \cap [Z \setminus (X \cup Y)]$$

$$\left[\begin{pmatrix} \text{beyaz} \\ \text{yeşil} \end{pmatrix} \cup \begin{pmatrix} \text{kırmızı} \\ \text{siyah} \end{pmatrix} \right] \cap [\text{beyaz}]$$

$$(\text{beyaz, yeşil, kırmızı, siyah}) \cap (\text{beyaz}) = (\text{beyaz})$$

CEVAP: A

44. $A \cdot B = 48$ olduğuna göre

$(A + B)$ 'nin en büyük değeri için A ve B'nin birbirine en uzak

$(A + B)$ 'nin en küçük değeri için A ve B'nin birbirine en yakın sayılardan seçilmesi gerekir.

Buna göre;

$$A \cdot B = 48$$

$$1 \cdot 48 \Rightarrow 1 + 48 = 49 \text{ alabileceği en büyük değer}$$

$$6 \cdot 8 \Rightarrow 6 + 8 = 14 \text{ alabileceği en küçük değerdir.}$$

$$49 + 14 = 63 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: C

43. $g(x) = x + 3 \Rightarrow g(f(x)) = f(x) + 3$

$$g(f(x)) = f(x) \cdot g(x) + 9(x)$$

$$f(x) + 3 = f(x) \cdot g(x) + 9x$$

$\Rightarrow$ denklemde x yerine 5 koyalım.

$$f(5) + 3 = f(5) \cdot g(5) + 9 \cdot 5$$

$$g(x) = x + 3 \rightarrow g(5) = 5 + 3 = 8$$

$$f(5) + 3 = f(5) \cdot 8 + 45$$

$$-42 = 7 \cdot f(5)$$

$$-6 = f(5)$$

CEVAP: D

45. 5 ile bölümünden kalan sayının 2 olabilmesi için ABCD sayısının birler basamağının ya 2 ya da 7

olması gerekir. Buna göre; $\left. \begin{matrix} ABC2 \\ ABC7 \end{matrix} \right\}$ olacaktır.

$\{2, 3, 5, 7\}$ asal sayılarını önce en büyük, sonra en küçük olacak şekilde yerleştirelim.

En büyük ABCD $\rightarrow 7532$

En küçük ABCD $\rightarrow 2357$ olacaktır.

$$7532 - 2357 = 5175$$

CEVAP: D

46. Basamak sayısı: x olsun.

Çıkarken attığı adım sayısı: $\frac{x}{2}$

İnerken attığı adım sayısı: $\frac{x}{3}$ 'tür.

$$\frac{x}{2} = \frac{x}{3} \cdot 2 - 4$$

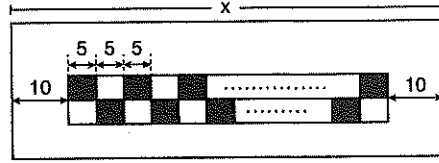
$$4 = \frac{2x}{3} - \frac{x}{2}$$

$$4 = \frac{4x - 3x}{6}$$

$$24 = x$$

CEVAP: C

48.



İlk satırda $a + 1$ tane kırmızı

Alt satırda a tane kırmızı

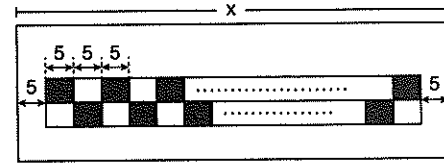
Toplam A kırmızı

$$A = 2a + 1$$

İlk satırda $a + 1$ tane kırmızı varsa, a tane boşluk vardır.

$$(a + 1 + a) \cdot 5 + 10 + 10 = x$$

$$10a + 25 = x$$



İlk satırda $b + 1$ tane kırmızı

Alt satırda b tane kırmızı

Toplam B tane kırmızı

$$B = 2b + 1$$

İlk satırda $b + 1$ tane kırmızı varsa, b tane boşluk vardır.

$$(b + 1 + b) \cdot 5 + 5 + 5 = x$$

$$10b + 15 = x$$

$$10a + 25 = 10b + 15$$

$$10a + 10 = 10b$$

$$a + 1 = b$$

$$2A - 7 = B$$

$$2(2a + 1) - 7 = 2b + 1$$

$$4a + 2 - 7 = 2b + 1$$

$$4a = 2b + 6$$

$$2a = b + 3$$

$$2a = (a + 1) + 3$$

$$2a = a + 4$$

$$a = 4$$

$$x = 10a + 25$$

$$x = 10 \cdot 4 + 25$$

$$x = 65$$

CEVAP: D

47. Tüm saatleri 12 TL kâr ile satabilseydi,

$$150 \cdot 12 = 1800 \text{ TL kâr edecekti.}$$

Sağlam saat sayısı A olsun.

$$A \cdot (12 + 3) = 1800$$

$$A \cdot 15 = 1800$$

$$A = 120 \text{'dir.}$$

Bozuk saat sayısı $150 - 120 = 30$

150 saatin 30'u bozuksa

100 saatin x 'i bozuktur

$$150 \cdot x = 30 \cdot 100$$

$$x = 20$$

Saatlerin %20'si bozuk çıkmıştır.

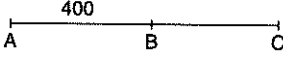
CEVAP: B

49. $|AB| = 80 \cdot t$

$$400 = 80 \cdot t$$

$t = 5$ saat sonra B şehrinde karşılaşıyorlar.

Hızlı olan araç 1 saat mola verdiği göre, $5 - 1 = 4$ saat yolculuk yapmıştır.



$$\text{Hızlı olan araç} \Rightarrow 400 + 2|BC| = 150 \cdot 4$$

$$2|BC| = 200$$

$$|BC| = 100$$

$$|AC| = |AB| + |BC| = 400 + 100 \\ = 500 \text{ km}$$

CEVAP: E

51. Seçilen kişinin yüksek lisanslı olma olasılığı A, kadın olma olasılığı B olsun.

$$P(A \cup B) = P(A) + P(B) - P(A \cap B)$$

$$P(A) = \frac{\text{Yüksek lisanslı kişi sayısı}}{\text{Toplam kişi sayısı}} = \frac{50}{300}$$

$$P(B) = \frac{\text{Kadın sayısı}}{\text{Toplam kişi sayısı}} = \frac{150}{300}$$

$$P(A \cap B) = \frac{\text{Y. lisanslı kadın sayısı}}{\text{Toplam kişi sayısı}} = \frac{20}{300}$$

$$P(A \cup B) = \frac{50}{300} + \frac{150}{300} - \frac{20}{300}$$

$$= \frac{180}{300}$$

$$= \frac{60}{100} \text{ bulunur.}$$

CEVAP: B

50. 30 ve 45'in EKOK'unu bulalım.

30	45	5
6	9	3
2	3	3
2	1	2
1		

$$\text{EKOK}(30, 45) = 5 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 2 = 90$$

Bu iki otobüs 90 dakikada bir karşılaşırlar

- | | |
|-----------------------------------|-------------|
| 1. karşılaşma $\rightarrow$ 08.00 | } 90 dakika |
| 2. karşılaşma $\rightarrow$ 09.30 | |
| 3. karşılaşma $\rightarrow$ 11.00 | |
| 4. karşılaşma $\rightarrow$ 12.30 | |

CEVAP: A

52.

Kamera $\rightarrow 75x$

Telefon $\rightarrow 125x$

Bilgisayar $\rightarrow 50x$

Tablet $\rightarrow 110x$

Toplam ürün $\rightarrow 360x$

Kameranın üçte biri satılıyor $\rightarrow \frac{75x}{3}$

$= 25x$ satılan

Bilgisayarın beşte biri satılıyor $\rightarrow \frac{50x}{5}$

$= 10x$ satılan

Mağazada kalan toplam ürün

$$\rightarrow 360x - 25x - 10x = 325x$$

$$325x = 65 \text{ ise}$$

$$x = \frac{1}{5}$$

Başlangıçtaki ürün sayısı

$$\rightarrow 360x = 360 \cdot \frac{1}{5} = 72$$

CEVAP: D

53. Kamera → 75x

Telefon → 125x

Bilgisayar → 50x

Tablet → 110x

Toplam ürün → 360x

Telefonların beşte biri satılıyor → $\frac{125x}{5}$

= 25x satılan

Tablet ve kamera sayısının eşitlenmesi için →
35x alınan kamera,

Son durumda toplam

→ $360x - 25x + 35x = 370x$

$370x = 518$

$x = \frac{7}{5}$

Kalan telefon → $125x - 25x = 100x$

$100x = 100 \cdot \frac{7}{5} = 140$ bulunur.

CEVAP: C

54. En fazla puan dendiği için aynı kutuya atılan basketlerin ard arda atıldığı düşünülmelidir. Yani;

1. atış - mavi → 3 puan

2. atış - mavi → $3 \cdot 2 = 6$ puan

3. atış - mavi → $3 \cdot 2 = 6$ puan

4. atış - kırmızı → 2 puan

5. atış - kırmızı → $2 \cdot 2 = 4$ puan

6. atış - sarı → 1 puan

7. atış - sarı → $+ 1 \cdot 2 = 2$ puan

Toplam 24 puan

CEVAP: C

55. En az dediğine göre yaptığı atışlar,

1. atış → isabetsiz

2. atış → isabetli

3. atış → isabetsiz

4. atış → isabetli

5. atış → isabetsiz

Buna göre 2 isabetli atışı 1 puanlı sarı kutulara yaptığı düşünülmelidir.

$1 + 1 = 2$ puan

CEVAP: A

56. En az atış denildiğine göre en çok puanlı kutuya en fazla atışı yaptığı düşünülmelidir,

1. atış - mavi → 3 puan

2. atış - mavi → $3 \cdot 2 = 6$ puan

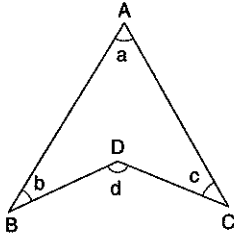
3. atış - mavi → $3 \cdot 2 = 6$ puan

4. atış - kırmızı → $+ 2$ puan

Toplam 17 puan kazanabilmek için en az 4 atış yapmalıdır.

CEVAP: E

57.



$$d = a + b + c$$

Buna göre,

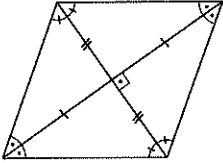
$$110 = 31 + x + 7 + x + 2$$

$$70 = 2x$$

$$x = 35^\circ$$

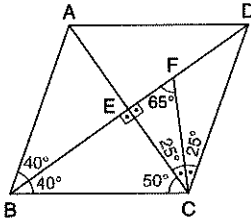
CEVAP: E

58.



Eşkenar dörtgende,

- Köşegenler açıortaydır.
- Köşegenler birbirini eşit böler.
- Köşegenler dik kesişir.



$$m(\widehat{DEC}) = 90^\circ$$

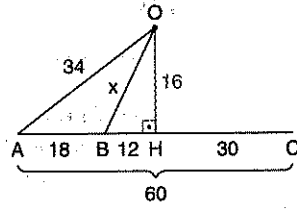
$$m(\widehat{DCE}) = m(\widehat{BCE}) = 50$$

$$m(\widehat{CBE}) = m(\widehat{ABD}) = 40$$

$$m(\widehat{ABC}) = 80^\circ$$

CEVAP: D

59.



IAHI = IHCI olduğu için IBHI = 12

AOH dik üçgende

$$|AO|^2 = |OH|^2 + |AH|^2$$

$$34^2 = |OH|^2 + 30^2$$

$$|OH| = 16 \quad (8 - 15 - 17 \text{ özel üçgeni})$$

BOH dik üçgeninde

$$|BO|^2 = |BH|^2 + |OH|^2$$

$$x^2 = 12^2 + 16^2$$

$$x = 20 \quad (3 - 4 - 5 \text{ özel üçgeni})$$

CEVAP: B

60. $A(x_1, y_1)$ $B(x_2, y_2)$

noktaları arasındaki uzaklık;

$$|AB| = \sqrt{(x_2 - x_1)^2 + (y_2 - y_1)^2}$$

Buna göre;

$$|AC| = |BC| \text{ ve } C(0, a)$$

$$\sqrt{(0 - (-2))^2 + (a - 6)^2} = \sqrt{(0 - 2)^2 + (a - 4)^2}$$

$$\sqrt{2^2 + a^2 - 12a + 36} = \sqrt{2^2 + a^2 - 8a + 16}$$

$$a^2 - 12a + 40 = a^2 - 8a + 20$$

$$20 = 4a$$

$$5 = a$$

C noktasının koordinatları (0,5) olur.

CEVAP: E

1. II. Kök Türk Devleti'nde "Apa Tarkan" unvanını alarak bütün askeri ve idari işlerin planlanmasında İltiş Kağan'a yardımcı olan devlet adamı "Vezir Tonyukuk"tur. Tonyukuk devletin kuruluşunda önemli görevler üstlenmiştir.

NOT: UNESCO 2020 yılını "Bilge Tonyukuk Yılı" ilan etmiştir. Bu kararın alınmasında Azerbaycan, Kazakistan, Kırgızistan, Moğolistan, Özbekistan ve Türkiye'nin çabaları etkili olmuştur.

Ayrıca seçeneklerdeki İstemi Yabgu I. Kök Türk Devleti'nde ülkenin batı kanadını yönetmiştir. Kapgan Kağan, İltiş Kağan'dan sonra II. Kök Türklerin başına geçmiştir. Bayan Kağan, Avarların Avrupa'da devlet kurmasında etkili olmuştur. Arpad ise Macarların lideridir.

CEVAP: B

2. Gazneliler Hindistan ve çevresinde hüküm süren bir Türk-İslam devletidir. Bu bölgelerde ilerleyen süreçte Babürler ve Yeni Delhi Sultanlığı gibi Türk devletleri de kurulmuştur.

İhşidler ise Mısır'da kurulan Türk devletlerinden biridir.

CEVAP: D

3. Hazreti Mevlana, zahiri kitap okuma devrine "ham-dım"; kainat kitabının esrarını okuma devrine "plş-tim"; ilâhi esrarın yakınlığından kavrulma devresine de "yandım" ifadelerini kullanarak geçirdiği manevi merhaleleri ifadelendirmiştir.

Mevlana'nın Mektubat, Mecalis-i Seba, Mesnevî, Divan-ı Kebir, Fihi Mafih adlı eserleri de bulunmaktadır.

CEVAP: A

4. Soruda verilen paragrafa dayanılarak A, B, C ve D seçeneklerine ulaşılmaktadır.

Ancak Kanuni Dönemi'nde Osmanlı Devleti Fransa'dan daha güçlüdür. Kanuni'nin Fransa'ya kapitülasyon hakkı vermesindeki temel amaç ise kendisine karşı oluşabilecek Hristiyan birliklerini önleme düşüncesidir.

CEVAP: E

5. Osmanlı Devleti;

- Girit Adası'nı Venedik'ten,
- Ukrayna ve Podolya'yı Bucaş Antlaşması ile Lehistan'dan almıştır.
- Serav Antlaşması'nı İran ile imzalamış,
- Macaristan'ın büyük bir kısmını ve Erdel'i Karlofça Antlaşması ile Avusturya'ya bırakmıştır.

XVII. yüzyılda Rusya ile de mücadele edilmiştir. Ancak soru kökünde "yalnızca bu bilgiler..." ifadesi yer aldığı için cevabımız Rusya olur.

CEVAP: A

6. A, B, C ve D seçeneklerinde verilenler III. Selim Dönemi gelişmeleridir.

Ancak ulufe alım-satımının yasaklanması III. Selim değil, I. Abdülhamit Dönemi'nde gerçekleşen bir uygulamadır.

CEVAP: E

7. Soru kökünde "ortak" ifadesi yer aldığı için cevabımız "D" seçeneği olur. Çünkü üç dönemde de Batı tarzı yenilikler yapılmıştır.

Diğer seçeneklere bakacak olursak;

- Askeri alanda düzenleme Lale Devri'nde olmadığı için ortak özellik olarak kabul edemeyiz.
- Gayrimüslimlere geniş haklar İslahat Fermanı ile tanınmıştır.
- Kanun gücü üstünlüğü Tanzimat Fermanı ile kabul edilmiştir.
- Halkın padişahın yanında yönetime katılması I. Meşrutiyet'in ilanı ile gerçekleşmiştir.

CEVAP: D

8. A, B, C ve E seçeneklerinde verilen padişah ve döneminde meydana gelen gelişme eşleştirmeleri doğru olarak verilmiştir.

Ancak Mekteb-i Mülkiye II. Mahmut değil, Abdülmecit Dönemi'nde açılan ve idareci yetiştiren bir okuldur.

CEVAP: D

9. Osmanlı Devleti'nde ilk karantina uygulaması II. Mahmut Dönemi'nde, 1831'de büyük kolera salgını sırasında gerçekleşmiştir. Hatta İstanbul'da denizin ortasında bulunan Kız Kulesi karantina hastanesine çevrilmiştir.

CEVAP: A

10. - Kadı yetiştirmek için → Medreset'ül Kudat (Yeni MEB)
 - Vaiz yetiştirmek için → Medreset'ül Vaizin
 - Geometri - Matematik eğitimi için → Darül-hendese
 - Tıp eğitimi için → Darü'ttıp
 - Kur'an eğitimi için → Darülkurra açılmıştır.

CEVAP: B

11. Osmanlı Devleti'nde;

- Seyfiye sınıfına → Ehl-i Örf / Ümera da denilmektedir.
- İlmiye sınıfına → Ehl-i Şer / Ulema da denilmektedir.
- Kalemîye sınıfına → Ehl-i Kalem denilmektedir.

CEVAP: B

12. Kanuni Sultan Süleyman soruda verilen beyiti ile "Halk arasında devlet kadar itibarlı bir başka şey yoktur ama dünyada bir nefeslik sıhhat gibi saadet ve zenginlik olmaz." demek istemiştir.

Kanuni şiiirlerini "muhibbi" mahlasıyla yazmıştır.

CEAP: D

13. Yunanistan ile imzalanan Atina Antlaşması'nda Yanya, Selanik ve "Girit Adası"nın Yunanistan'a ait olduğu kabul edilmiştir.

Bozcaada ve İmroz (Gökçeada) Osmanlı Devleti'nde kalmıştır. Büyükada ve Heybeliada ise Marmara Denizi'ndeki adalardır.

CEVAP: A

14. Soruda verilen paragrafa dayanılarak A, B, C ve D seçeneklerine ulaşılmaktadır. Ancak Amiral Bristol Raporu'nda bir İtilaf Devleti olan Yunanlıların eleştirilmesi bu raporun İtilaf Devletleri politikalarıyla uyumadığının göstergesidir.

CEVAP: E

15. - Manda yönetimini savunanlar → Wilson Prensipleri ve İngiliz Muhipleri cemiyetleri
 - Ermenilere karşı faaliyet yürütenler → Kars İslam Şurası ve Şark Vilayetleri Müdafaa-ı Hukuk Cemiyeti

Trakya - Paşaeli Cemiyeti için böyle bir durum söz konusu değildir. Bu cemiyet bölgesindeki Rum emellerini engellemeye çalışmış, Edirne ve Lüleburgaz kongrelerinin düzenlenmesini sağlamıştır.

CEVAP: A

16. Amasya Genelgesi'nde;

- Ulusal kurulu oluşturmak için Sivas'ta ulusal bir kongre toplanacaktır.
- Sivas'taki kongreye her ilden 3 delege katılacak, bu delegeleri Müdafaa-ı Hukuk, Redd-i İlhak cemiyetleri ve belediyeler seçecektir.

maddeleri yer almıştır. Bu doğrultuda Sivas Kongresi'nin düzenleneceği Amasya Genelgesi'nde belirtilmiştir.

Erzurum Kongresi ve Amasya Görüşmeleri için böyle bir durum söz konusu değildir.

CEVAP: A

17. Osmanlı Hükümetleri dönemlerindeki önemli gelişmeler;

- Ahmet İzzet Paşa Hükümeti: Mondros Ateşkesi
- Damat Ferit Paşa Hükümeti: Mustafa Kemal'in Samsun'a çıkışı, Havza ve Amasya Genelgeleri, Erzurum ve Sivas Kongeleri, Sevr Antlaşması, Paris Barış Konferansı
- Ali Rıza Paşa Hükümeti: Amasya Görüşmeleri, Son Osmanlı Mebusan Meclisi'nin toplanması, Mısak-ı Milli kararları
- Salih Paşa Hükümeti: İstanbul'un resmen işgal edilmesi
- Tevfik Paşa Hükümeti: Londra Konferansı, Mudanya Ateşkes Antlaşması

NOT: Tevfik Paşa Hükümeti son Osmanlı hükümetidir.

CEVAP: A

18. A, B, C ve D seçeneklerinde verilenler I. TBMM ile ilgili doğru bilgileri içermektedir.

Ancak I. TBMM Dönemi'nde yalnızca saltanat kaldırılmıştır. Bu I. TBMM'nin yaptığı tek inkılaptır. İnkılapların çoğunluğu 1923-1927 yılları arasında görev yapan II. TBMM Dönemi'ndedir.

CEVAP: E

19. A, B, C ve E seçeneklerinde verilenler Tekalif-i Milliye Emirleri ile ilgili doğru bilgileri içermektedir.

Ancak Tekalif-i Milliye Emirleri 10-24 Temmuz 1921'de yaşanan Eskişehir - Kütahya Savaşlarından sonra 7-8 Ağustos 1921'de yayımlanmıştır. "D" seçeneğindeki Sakarya Meydan Savaşı ise 23 Ağustos 1921'de başlamıştır.

CEVAP: D

20. Mustafa Kemal'e Sakarya Meydan Muharebesi sonucunda mareşal rütbesi verilmiştir. Bu doğrultuda Sakarya Savaşı'ndan sonra bir tek savaş kalmaktadır. Yani Mustafa Kemal Başkomutanlık Meydan Muharebesi'ni mareşal rütbesi ile yönetmiştir. Mareşal olarak yönettiği tek savaştır.

CEVAP: C

21. Kapitülasyon yani ticari ve kısmen hukuki ayrıcalıkların devam etmesi B, C, D ve E seçeneklerinde verilenlere aykırı bir durumdur.

Ancak kapitülasyonlar ile İtilaf Devletlerinin emelleri aynı doğrultudadır.

CEVAP: A

22. Paragrafta belirtilen;

- Hürriyet (özgürlük) → Milliyetçilik
- Eşitlik → Halkçılık
- Milli egemenlik → Cumhuriyetçilik

ilkeleri ile ilişkilidir. Bu doğrultuda öncülerin tamamını cevap olarak kabul edebiliriz.

CEVAP: E

23. Paragrafta ekonomik gelişmelerin öneminden bahsedilmiştir. A, C, D ve E seçenekleri bu doğrultudadır.

Ancak Ziraat Bankası Atatürk Dönemi'nde değil, Osmanlı Devleti'nde II. Abdülhamit Dönemi'nde kurulan, Cumhuriyet Dönemi'nde de varlığını sürdüren bankadır.

CEVAP: B

24. 1929 Dünya Ekonomik Krizi'nden sonra Türkiye Cumhuriyeti'nde;

- 1930'da Merkez Bankası,
- 1933'te Sümerbank ve Halkbank,
- 1935'te Etibank kurulmuştur.

Ancak Emlak ve Eytam Bankası 1926'da kurulmuştur.

CEVAP: C

25. Soru kökünde verilen durumların yaşanması II. Dünya Savaşı'nın habercisiydi. Lozan Antlaşması'nda kurulan Boğazlar komisyonunda yer alan devletlerin birbirleri ile savaşa girişmesi halinde boğazlar bölgesinin savunması ve güvenliği sıkıntıya girebilirdi. Türkiye bu süreçte Milletler Cemiyeti'ne başvurarak barışçı yolla Boğazların statüsünün gözden geçirilmesini istedi. Türkiye'nin çağırısı üzerine 1936'da Montrö Boğazlar Sözleşmesi imzalandı. Böylece Boğazlar üzerindeki sınırlayıcı hükümler kaldırıldı.

Seçeneklerdeki Balkan Antantı 1934'te, Sadabat Paketi 1937'de, Haliç Konferansı 1924'te, Briand - Kellog Paketi 1928'de gerçekleşmiştir.

CEVAP: B

26. - 1934'te kurulan Balkan Antantı'nda Türkiye, Yunanistan, Yugoslavya, Romanya yer almıştır.
- 1953'te kurulan Balkan Paketi'nde Türkiye, Yunanistan, Yugoslavya yer almıştır. (Balkan Paketi'nde Romanya yoktur.)

Soruda iki teşkilatta da yer alan sorulduğu için cevabımız Yugoslavya'dır.

CEVAP: A

27. Soruda özellikleri verilen Mısır devlet başkanı Hüsnü Mübarek'tir. Mübarek'ten sonra yapılan seçimler sonucunda "Muhammed Mursi" Mısır'da cumhurbaşkanı seçilmiştir. Ancak daha sonra "Abdülfettah el Sisi" darbe yaparak yönetimin başına geçmiştir.

CEVAP: D

28. Türkiye haritasındaki şehirlerin mutlak konumları dikkate alındığında Konya ve Adıyaman ile Aksaray ve Malatya'nın aynı enlem üzerinde olduğu Malatya ve Adıyaman'ın aynı boylam üzerinde olduğu ve boylam olarak Konya'nın en batıda olduğu görülür. Aynı enlem üzerindeki merkezlerde güneşin geliş açısı, gölge boyu ve yönü, çizgisel hız (birim zamanda alınan yol) kutup daireleri, ekvator ve dönencelere olan uzaklık aynıdır. Güneş doğuda erken doğarken batıda geç doğar. Batıda olan kentler başlangıç boylamına daha yakındır. Ancak aynı boylam üzerindeki Malatya ve Adıyaman'da güneş yıl boyunca değil! Yalnızca Ekinokslarda aynı anda doğar ve batar.

CEVAP: B

29. Türkiye'nin ortalama yükselti açısından Dünya'nın en yüksek ülkelerinden biri olması bazı durumlar üzerinde olumlu bazen de olumsuz etkiler yapmıştır. Yaylacılık ve turizm faaliyetlerinin yapılması doğrudan ekonomik faydadır. Hidroelektrik potansiyelin fazla olması ve bitki çeşidinin fazla olması (dolaylı yoldan arıcılık ve diğer bazı hayvan türleri açısından) ekonomik olarak olumludur. Ancak yüksek arazi yapısı yol yapım giderlerinin artırdığından olumsuz bir durumdur.

CEVAP: D

30. Jeomorfojenetik özelliklerine göre dağlık bölge ovalık bölge sınıflandırmaları yapılmaktadır. Türkiye'deki başlıca dağlık bölgeler Kuzey Anadolu Dağları kuşağında Marmara'da Yıldız Yöresi'ndeki Istranca Dağları, Doğu Karadeniz'deki Kaçkarlar eşleştirmesi doğrudur. Menteşe Yöresi'nde yer alan dağlar Beşparmak, Akdağlar ve Madranbaba dağlarıdır. Batı Toroslarda Bey, Sultan ve Geyik dağları bulunken, Orta Toroslarda Aladağlar ve Bolkarlar bulunur. Mercan Dağları Doğu Anadolu dağları içinde yer alır. Erzincan ve Tunceli arasındadır.

CEVAP: C

31. Harita incelendiğinde Marmara'daki Çatalca - Kocaeli, Doğu Anadolu'daki Erzurum Kars - Ardahan, Akdeniz'deki Teke - Taşeli platolarının yerleri doğru iken İç Anadolu'da Ankara'da bulunan Haymana yerine Obruk, Konya'da yer alan Obruk Yeri Haymana yazıldığından yanlıştır. Bu iki platonun isimleri yer değiştirilmelidir.

CEVAP: B

32. Soruda verilen bilgide IV. Jeolojik dönem olan Kuvaterner'de buzullaşmaların yaşandığı Türkiye'nin de Orta Kuşak'ta yer aldığından fazlaca etkilenmediği verilmiştir. Bu bilgi Orta Kuşak'ta olan başka ülkelerde buzul olmadığı anlamına gelmez ki Türkiye'de de buzullara rastlanır. Ancak buzullar dağların yüksek kesimlerinde etkili olmuştur. Deniz seviyesinde buzullaşma izleri yoktur. Buna bağlı olarak buzul aşındırması ile oluşan Fiyordlu ve Skayerli kıyılara Türkiye'de rastlanmaz. Doğu Anadolu'da da yüksek yerler buzullaşmışken tamamında buzul yoktur. Ayrıca Türkiye'de güneyden kuzeye buzul artar genellemesi yanlıştır. 2000-2200 metrenin üzerinde olan yerlerde bölgeye bakılmaksızın buzullaşma olmuştur.

CEVAP: C

33. Akdeniz kıyılarında ortalama güneşlenme sürelerinin diğer kıyılardan uzun olması enlem etkisine bağlı güneş ışınlarının geliş açısının daralmasına, Haziran, Temmuz ve Ağustos ayı sıcaklık ortalamalarının diğer aylardan yüksek olması Kuzey Yarım Küre'de olmasına, Dağların güney yamaçlarındaki sıcaklıkların kuzey yamaçlardan yüksek olması bakı etkisine, Yıl içinde mevsim geçişlerinin belirgin olması ve mevsimler arasında sıcaklık farkı olması Orta Kuşak'ta olmasına bağlı olduğundan Mutlak konumla ilgilidir. Ancak Ege Bölgesi'nin kıyı ile iç kesimleri arasında sıcaklık farkının daha az olması dağların kıyı çizgisine dik uzanmasından dolayı denizel etkinin iç kesimlere girmesiyle ilgili olduğundan Özel (Göreceli) konumdur.

CEVAP: D

34. Türkiye'nin aktif tektonik bir alanda yer alması jeotermal kaynakların fazlaca görülmesini sağlamıştır. Bu kaynaklar Tarımsal sulama, Çimento sanayi, Konserve sanayi, Kentsel ısıtma, Sera ısıtması, Sağlık turizmi ve Elektrik üretimi alanlarında kullanılmaktadır. Verilen illerden Yalova ve Ankara Kuzey Anadolu Fay hattı ve uzantılarında, Aydın ve Çanakkale Batı Anadolu Fay hattı ve uzantılarında yer aldığından sıcak su kaynaklarının yaygın olduğu illerdir. Ancak Mardin Güneydoğu Anadolu'da Arap Plakası'nda yer almaktadır. Bu plaka üzerindeki alanlar eski - yaşlı kütleler olduğundan tektonizma açısından pasiftir.

CEVAP: E

35. Türkiye'de merkez ve ilçeler ile ilçelere bağlı köyler dâhil toplam il nüfusu 750.000 üzerinde olan iller büyükşehir olarak ilan edilmiş ve 2020 yılı itibarıyla Türkiye'de büyükşehir olarak ifade edilen il sayısı 30 olmuştur. Zonguldak nüfusu yaklaşık 600.000 olduğundan büyükşehir statüsünde değildir.

Büyükşehir Belediyesi olan iller Listesi

✓ Adana	✓ Sakarya
✓ Ankara	✓ Şanlıurfa
✓ Antalya	✓ Hatay
✓ Bursa	✓ Manisa
✓ Diyarbakır	✓ Balıkesir
✓ Erzurum	✓ Kahramanmaraş
✓ Eskişehir	✓ Van
✓ Gaziantep	✓ Aydın
✓ Mersin	✓ Denizli
✓ İstanbul	✓ Tekirdağ
✓ İzmir	✓ Muğla
✓ Kayseri	✓ Mardin
✓ Kocaeli	✓ Malatya
✓ Konya	✓ Trabzon
✓ Samsun	✓ Ordu

CEVAP: C

36. Haritada numaralanmış yerlerden I: Doğu ve Güney Marmara'nın doğusunu göstermektedir. Bu alan oldukça sık nüfusludur. II: Menteşe Dağlık Yöresi, III: Orta Toroslar Aladağları ve Bolkarlar, IV: Çoruh - Kelkit oluşu, V: Hakkâri Dağlık Yöresini göstermektedir. Bu alanlar dağlık - engebeli arazi yapısı nedeniyle oldukça seyrek nüfusludur.

CEVAP: A

37. Bölgeler arasındaki eşitsizlikleri ve ekonomik düzey farkını ortadan kaldırmak amacıyla uygulanan planlardan Adıyaman Güneydoğu Anadolu Projesi (GAP), Yozgat ve Kırşehir Konya Ovası Projesi (KOP), Gümüşhane ise Doğu Karadeniz Kalkınma Projesi (DOKAP) içinde yer almaktadır. Bu illerde yapılan kalkınma çalışmaları nüfusun göç etme nedenlerini önleyecektir. Ancak Bilecik herhangi bir kalkınma planı içinde değildir.

CEVAP: E

38. Türkiye'de tarımsal üretiminin artmasında ve ürünlerin çeşitlenmesinde son yıllarda yapılan sulama çalışmalarının etkisi büyüktür. Bazı ürünler ekim zamanından olgunlaşma zamanına kadar fazlaca suya ihtiyaç duyar. Tütün, Şeker Pancarı, Pamuk, Mısır, sebzeler ve bazı meyveler sulama ile yetişir. Dikkat edilmesi gereken unsur tarım ürünleri dikili tarıma dayalı olduğunda sulamanın etkisi olmamaktadır. Antep Fıstığı, Zeytin gibi ürünler ürün vermede sulamaya ihtiyaç duymaz.

CEVAP: A

39. Fındık Karadeniz ikliminde doğal olarak yetişen bir tarım ürünüdür. Yalancı maki özelliği gösteren bu ürün Karadeniz ve Marmara bölgelerinin Karadeniz iklimi görülen nemli alanlarında yetişmektedir. Karadeniz illeri başta olmak üzere Marmara'da Sakarya, Kocaeli ve İstanbul'da da yetişmektedir. Ancak sulama ile verim artmaz. Fındık üretiminde yıldan yıla dalgalanma görülür. Nedeni iklim koşulları, toplanma koşulları ve ürünün kendi özelliğidir.

CEVAP: E

40. Türkiye'deki başlıca demir çelik fabrikaları Karabük, Ereğli (Zonguldak) ve İskenderun'da bulunur. Bu fabrikalardan Karabük ve Ereğli'nin kurulum yeri seçiminde kömür yataklarının enerji kaynağı sağlaması etkili olmuştur. İskenderun'daki demir çelik sanayi gelişmesi ulaşım - liman özelliğine bağlıdır.

CEVAP: B

41. Türkiye'de pamuklu dokuma sanayisinin varlığı ile pamuk üretim alanları arasında ilişki vardır. Seçeneklerde verilen illerden Şanlıurfa başta olmak üzere Adana, Aydın ve Iğdır'da pamuk üretimi yapılabilmektedir. Bu alanlarda pamuklu dokuma sanayisinin ham maddeye bağlı gelişebileceği söylenebilir. Ancak Konya'da pamuk üretimi yapılamaz.

CEVAP: D

42. Sorudaki tablodaki bilgiler dikkatlice incelendiğinde ürün gruplarının verildiği görülür. Yani alt gruplara alt bilgi yoktur (Motorlu kara taşıtları içinde otomobillerin payı diğer taşıtlardan daha fazladır veya Kıymetli veya yarı kıymetli taşlar içinde altınlar ve gümüşler büyük paya sahiptir gibi bilgiler çıkmaz.) ayrıca ürünlerin üretildiği bölgelere veya dış alıma dair bilgiler olmadığından B ve C'deki bilgilere ulaşılamaz. Sadece ürünler kendi içinde azlık çokluk bakımından kıyaslanabilir.

CEVAP: D

43. Haritada numaralarla verilen yollardan I numara Ankara ile Zonguldak, III numara Konya ile Adana, IV numara Samsun ile Sivas ve V numara Sivas ile Erzurum arasını göstermektedir. Bu merkezler arasında demir yolu ulaşımı bulunmaktadır. Ancak II numaralı yol Burdur ile Muğla arasındadır. Muğla'ya Menteşe Dağlık Yöresi nedeniyle demir yolu ulaşımı yoktur.

CEVAP: B

44. Türkiye'de UNESCO Dünya Kültür Listesindeki 18 alan yer almaktadır. Bunlar:

- İstanbul'un Tarihî Alanları
- Safranbolu Şehri (Karabük)
- Hattuşaş (Boğazköy) - Hitit Başkenti (Çorum)
- Nemrut Dağı (Adıyaman - Kahta)
- Xanthos - Letoon (Antalya - Muğla)
- Divriği Ulu Camii ve Darüşşifası (Sivas)
- Truva Antik Kenti (Çanakkale)
- Pamukkale - Hierapolis (Denizli)
- Göreme Millî Parkı, Kapadokya (Nevşehir)
- Selimiye Camii (Edirne)
- Çatalhöyük Neolitik Kenti (Konya)
- Bergama (İzmir)
- Bursa ve Cumalıkızık: Osmanlı'nın Doğuşu
- Diyarbakır Kalesi ve Surları
- Efes (İzmir)
- Ani Arkeolojik Alanı (Kars)
- Afrodiasias (Aydın)
- Göbeklitepe (Şanlıurfa)

Mardin'de bulunan Dayrülzeferan Manastırı önemli bir inanç turizm merkezi olmakla birlikte UNESCO miras listesinde yer almamaktadır.

CEVAP: E

45. Türkiye'de oluşturulabilen doğal bölgelerden biri de iklimik yani iklim özelliklerine bağlı bölgeler olabilir. Akdeniz iklim Bölgesi adı verilen bölge Güney Marmara'dan başlayarak Ege, Akdeniz ve Güneydoğu Anadolu'nun batısına kadar uzanır. Bu alanda Tekirdağ, İstanbul, Bursa, Balıkesir, Çanakkale, İzmir, Manisa, Aydın, Muğla, Antalya, Adana, Mersin, Hatay, Kahramanmaraş, Osmaniye, Kilis, Gaziantep ve Şanlıurfa yer alır. Edirne karasal iklim bölgesindedir.

CEVAP: A

46. Borcu sona erdiren durumlar:

- İfa
- Takas
- İbra (borçtan kurtarma)
- Tecdit (yenileme)
- Alacaklı ve borçlu sıfatlarının birleşmesi kusursuz imkansızlıktır. Kusurlu imkansızlık borcu sona erdirmez kusur oranında borç devam eder.

CEVAP: D

47. Hukuk kuralları maddi yaptırıma tabidir. Hukuk kuralları genel ve soyut kurallar olup herkesi bağlar, herkes için çıkmıştır. Kişilik dışıdır, hukuk kuralları süreklilik arz eder. Aynı zamanda hukuk kurallarına uymadığımız zaman ceza, iptal, hükümsüzlük ve cebri icra gibi birtakım yaptırım türleri uygulanır. Fakat bütün hukuk kuralları yazılıdır ibaresi yanlıştır; yazısız hukuk kuralları da mevcuttur; mesela örf adet hukukunda olduğu gibi.

CEVAP: A

48. Meclis hükümeti sisteminin genel özellikleri arasında yasama ve yürütme kuvvetleri yasamada toplanmıştır. Yasama yürütmeyi denetleyip feshedebilirken yürütme yasamayı denetleyemez ve feshedemez. Meclis içinden seçilen bakanların bireysel sorumlulukları vardır; ortak ve kolektif sorumlulukları yoktur. Aynı zamanda devlet başkanlığı makamı yoktur; başbakanlık ve Cumhurbaşkanlığı makamları olmamakla birlikte sadece meclis başkanı devletin başkanı olarak yer alır.

CEVAP: D

49. Olağanüstü hallerde yani savaş, seferberlik gibi durumlarda devlet vatandaşları zorla çalıştırabilir. Aynı zamanda Türk Silahlı Kuvvetleri'nde zorla çalıştırılma uygulanmaktadır, yine tutuklu ve hükümlü süreleri içerisinde kişilerde devlet tarafından zorla çalıştırılabilir. Fakat çocuk ıslah evinde bulunan bir çocuk devlet tarafından zorla çalıştırılmaz, angarya yasaktır.

CEVAP: D

50. 1982 anayasasına göre kamulaştırma bedeli taksitle ödenmesi halinde taksit süresi beş yılı geçemez ve bu taksitlendirmede en yüksek devlet faizi oranı uygulanır.

CEVAP: D

51. Türk Anadan veya Türk babadan doğan çocuk Türk'tür. Doğumla aslen vatandaşlık kazanabildiği gibi sonradan evlat edinme, evlenme veya yetkili organ kararı ile de Türk vatandaşlığı kazanılabilir. Devlet aleyhine herhangi bir işlem yapan, savaş durumunda devlet sırlarını açığa vuran bir kişi Cumhurbaşkanı tarafından vatandaşlıktan çıkarılabilir. Vatandaşlıktan çıkarılma işlemine karşı yargı yolu kapatılamaz. Bu işlem için yargı yolu açıktır. Danıştay'a iptal davası açılabilir, eğer ki bir kişi kendi isteğiyle Türk vatandaşlığından çıkmak istiyorsa bu durumda İçişleri Bakanlığından vatandaşlıktan çıkış izin belgesi almalıdır.

CEVAP: D

52. Milletvekillerinin meclis içinde ileri sürdüğü söz ve düşüncelerden veya kullandıkları oylardan mutlak açıdan sorumsuz olmalarıdır. Bu söylemlerinden de düşüncelerinden dolayı asla sorgulanamaz, yargılanamaz. Meclis bu dokunulmazlığı kaldıramaz, sadece milletvekili olduğu süre içerisinde değil milletvekili bitse dahi ömür boyu süren bir sorumsuzluktur. Yasama sorumsuzluğu kapsamında milletvekilleri hakkında ceza davası açılamazken söyledikleri söylemlerden dolayı bir kişiyi maddi ve manevi zarar verir ise tazminat davası, hukuk davası açılabilir.

CEVAP: C

53. 657 sayılı devlet memurları kanunu na göre memurlar kadrolarına ve yaptıkları işlere göre şu hizmet sınıflarına ayrılmaktadır:

- Genel idare hizmetleri sınıfı
- Teknik hizmetler sınıfı
- Sağlık hizmetleri sınıfı
- Eğitim ve öğretim hizmetleri sınıfı
- Avukatlık hizmetleri sınıfı din hizmetleri sınıfı
- Jandarma hizmetleri sınıfı
- Sahil güvenlik hizmetleri sınıfı
- Yardımcı hizmetler sınıfı
- Mülki idare Amirliği hizmetleri sınıfı
- Milli istihbarat hizmetleri sınıfı

CEVAP: D

54. Idarenin bütünlüğünü sağlamaya yönelik gerçekleştirilen hiyerarşik denetim yetkisinde üst astın işlemlerini denetleyebilir, onaylayabilir, değiştirebilir. Ast üst arasında emir komuta zinciri içerir; fakat üst astın yerine geçip işlemi yapamaz, hiyerarşide bu yasaktır.

CEVAP: E

55. Temmuz 2019'da Unesco'nun dünya miras listesine eklediği Babil tarihi Sit Alanı Mısır ülkesinde bulunmaktadır.

CEVAP: B

56. Ağustos 2019'da Siirt'te bulunan Botan Vadisi Milli Parkı Milli Park statüsü içerisinde girmiştir.

CEVAP: A

57. Türk edebiyatında Kudüs Şairi olarak bilinen ve 2019 yılının Ekim ayında hayatını kaybeden ünlü yazarımız Nuri Pakdildir.

CEVAP: E

58. Ekim 2019'da düzenlenen Artistik Cimnastik Dünya Şampiyonası'nda dünya şampiyonluğuna ulaşan ilk Türk sporcu İbrahim Çolak'tır.

CEVAP: A

59. 2019 Ekim ayında keşfedilen yeni uydusu ile Jüpiter geçerek en fazla uydusu olan gezegen Satürn'dür.

CEVAP: B

60. UNESCO, Gürcistan'ın başkenti Tiflis'te UNESCO 2021 dünya başkenti ilan etmiştir.

CEVAP: E

TÜM ADAYLAR İÇİN

KPSS

GENEL YETENEK | GENEL KÜLTÜR

2.

Deneme

AdcaWebde

"Daima sizinle"

1. Yazar, yazdığının roman olduğunu hiçbir zaman unutmaz; anlattığı çevrenin ekonomik, toplumsal yapısını bütün ayrıntılarıyla bilir. Ama bu geniş bilginin romana girmemesi gereken büyük bir kısmını yazmamak ustalığını gösterir.

Bu parçadaki "ustalık" sözcüğü ile romanla ilgili hangi özellik vurgulanmaktadır?

- A) Gerçeği olduğu gibi yansıtır
B) Gereksiz ayrıntılara yer vermemeye
C) Bilgiden çok duyguya yer verme
D) Vermek istediği bilgileri satır aralarına gizleme
E) Toplumsal sorunları sanatsal bir üslupla işleme

2. Leonardo da Vinci'de göze çarpan ilk şey, onda ilimle sanatın at başı gitmesidir.

Bu cümlede geçen "ilimle sanatın at başı gitmesi" sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Sanat ve ilimle aynı derecede önem vermesi
B) Sanatın temelinde ilimin olması
C) İlimle sanatın birbirinden bağımsız düşünülmemesi
D) Sanat alanında da ilim alanında da eserleri olması
E) Sanat ve ilimle iç içe yaşaması

3. (I) Gerek mitoloji, destan ve masallarda gerek çağdaş edebiyatta ölümsüzlüğe erişen, yaşamış ya da yaşamamış birçok kişi adı vardır. (II) Bu adlardan kimi yiğitliği, iyiliği; kimi güzelliği simgelemekte, her biri insanlığa ve insan erdemlerine ayrı ayrı örnek gösterilmektedir. (III) Batı mitolojisindeki Afrodite ya da Venüs adıyla bugün "aşk ve güzellik" çağrıştırılmaktadır. (IV) Edebiyatta, Don Kişot adıyla "ülkü uğruna savaşma gücünün yitirilmeyişi" simgeleniyor. (V) Türk edebiyatında da ölümsüzleşen birçok ada rastlamaktayız. (VI) Halk zekâsının ve hoşgörüsünün soyut kişisi Nasrettin Hoca, güzeller sevgilisi Karacaoğlu, yiğitlik ve mertlik simgesi Köroğlu...

Bu cümlede numaralanmış cümlelerin hangilerinde örneklendirme yapılmıştır?

- A) II, III ve IV B) II, III ve VI C) II, IV ve VI
D) III, IV ve V E) III, IV ve VI

4. (I) Güneş'e en yakın üçüncü gezegen olan Dünya, Güneş Sistemi'nde bulunan dört kayalık gezegenin en büyüğüdür. (II) Uydu fotoğraflarına göre Dünya, beyaz bulutlarla dolu ince bir hava tabakasının çevrelediği, yuvarlak, mavi bir gezegendir. (III) Yüzeyinin üçte ikisi okyanus ve denizlerle kaplıdır. (IV) Yüzeyinde su olan ve canlıların nefes alabildiği bir atmosfere sahip bildiğimiz tek gezegendir. (V) Dünya, çeşit çeşit canlıyla doludur: bitkiler, hayvanlar, böcekler...

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede karşılaştırma yapılmıştır.
B) II. cümlede tanım yapılmıştır.
C) III. cümlede sayısal veriden yararlanılmıştır.
D) IV. cümlede öznel bir yargı vardır.
E) V. cümlede örneklere yer verilmiştir.

5. (I) Yazı hayatına Dergâh dergisinde şiirlerini yayımlayarak başlayan Nurullah Ataç, eleştirmen ve denemeci olarak bir döneme damgasını vuran büyük bir sanatçıdır. (II) 1945-1957 yılları arasında sanatçıların çoğunun Ataç'ın ne diyeceğini hesap ederek yazdıkları söylenmiştir. (III) Kendisini tenkitçilikten çok denemeci olarak ifade eden Ataç, gerçekten de belgelere dayanmaktan çok mantığıyla olaylara yaklaşması, ayrıntıların üzerinde durarak hükümleri durmadan sorguya çekmesiyle deneme türüne daha yakın bir sanatçı olduğunu göstermiştir. (IV) Kitap okuyarak kendisini geliştirdiğini söyleyen yazarın yazdığı denemelerin bol örnekli olması, çok zor unutmamasından kaynaklanmaktadır. (V) Hangi türde yazarsa yazsın yazılarında yabancı sözcükleri kullanmamaya özen göstermiş, yabancı sözcüklerin dilimizden atılması için büyük çaba harcamış, yeni sözcükleri savunmuş, bunların dilimize yerleşmesini sağlamış, konuşma dilindeki devrik cümlelerin yazı dilinde kullanılmasının öncüsü olmuştur.

Nurullah Ataç'tan söz eden bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede edebiyatın farklı türlerinde eserler verdiği belirtilmiştir.
B) II. cümlede döneminin sanat eserlerine yön verdiğine değinilmiştir.
C) III. cümlede objektiflikten çok subjektif bir yaklaşım benimsediği vurgulanmıştır.
D) IV. cümlede yazdığı denemelerindeki örneklerin fazlalığı, çok kitap okumasına bağlanmıştır.
E) V. cümlede üslubuyla ilgili özelliklerden söz edilmiştir.

6. (I) Öykünün bu yüzyılda okurun heyecanla beklediği, yazarın da geniş kitlelere ulaşabileceği bir tür olduğunu düşünmüyorum. (II) En iyi ihtimalle yanımda gezen kitabı, metroda, banka kuyruğunda ya da yarım saatliğine gittiğimiz parkta okuyoruz. (III) Hâl böyle olunca örneğin sık sık karşılaştırıldığı romana nazaran anlaşılması biraz daha yoğunlaşma ve düşünce gücü gerektiren öykü ikinci, üçüncü plana itiliyor. (IV) Kısallığı nedeniyle sık sık günümüzün hızlı temposuna çok uygun olduğu ileri sürülse de katılmadığını belirtiyim. (V) İhtiyaç duyduğu yoğunlaşmayı bulamadığı okuyucuyu çok kolay sarmalayamıyor.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede öykünün günümüzde çok tercih edilmeyen bir tür olduğu söylenmiştir.
B) II. cümlede insanların "okuma"yı ciddiye alınan bir iş olarak yapmadıkları anlatılmak istenmiştir.
C) III. cümlede öykünün romana göre daha zor anlaşılan bir tür olduğu ve roman kadar ilgi görmediği vurgulanmıştır.
D) IV. cümlede öykünün hızlı okunabilecek bir tür olduğu düşüncesine karşı çıkılmıştır.
E) V. cümlede okuyucunun duygu ve düşüncelerine seslenmeyen öykünün okuyucuyu etkilemeyeceği belirtilmiştir.

7. Yapıtlarında insanların görünmeyen yüzlerini ortaya çıkaran Sebahattin Ali, bu kitabında güçlü bir tutkunun resmini çiziyor.

Bu cümlede aşağıdaki ses olaylarından hangisi yoktur?

- A) Ünsüz benzeşmesi
B) Ünlü düşmesi
C) Ünsüz yumuşaması
D) Ünsüz düşmesi
E) Ünlü türemesi

8. Bir yapıtı, yapıta bağlı kalarak değerlendirmeyen kişiye çağdaş eleştirmen denemez.

Bu cümlelerin öğeleri, aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) Belirtili nesne – dolaylı tümleş – özne – yüklem
B) Belirtili nesne – zarf tümleci - dolaylı tümleş – yüklem
C) Dolaylı tümleş – özne – yüklem
D) Özne – dolaylı tümleş – belirtisiz nesne – yüklem
E) Dolaylı tümleş – belirtisiz nesne – yüklem

9. (I) Kısa hayatında insanın edindiği deneyler ne kadar azdır. (II) Oysaki şiirler ve romanlar, yaratıcılarının türlü iç deneyleriyle kaynaşır; onlarla zenginleşir; onlarla eksiklerimizi gideririz. (III) Bir şeyler öğrenmek için roman ya da şiir okunduğunu sanmıyorum. (IV) Sanatçı, bir şeyler öğretmek, bazı doğruları göstermek amacıyla yazmamıştır ki okur öğrenmek için okusun. (V) Düşünce eseri ile sanat eserinin ayrıldığı nokta işte burada!

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde fiilimsi kullanılmamıştır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

10. Roman tekniğinin gizi şudur () Tekniğin gizi () onu bulan kişinin elinde kalmalı () bu gizi bulan kişi de bu tekniği bir kez kullanmalı ()

Bu parçada ayraçla () belirtilen yerlere aşağıdakilerin hangisinde verilen noktalama işaretleri sırasıyla getirilebilir?

- A) (:) (:) (:) B) (:) (:) (...) C) (:) (:) (:)
D) (:) (:) (...) E) (:) (:) (I)

11. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde altı çizili sözcüğün yazımı yanlıştır?

- A) Geçmişte karasal iklimin hüküm sürdüğü Elâzığ yapılan ve yapılmakta olan barajların etkisiyle ılıman bir iklime geçiş yapmıştır.
B) Resmî bir kuruluşa giderken giyimine çok özen gösterirdi.
C) Her toplumun geçmişten günümüze taşıdığı, kendisine özgü âdetleri, gelenek ve görenekleri vardır.
D) Türk askeri, birçok savaşta büyük bir inanç ve cesaretle savaşmıştır.
E) Atatürk'ün "İstikbal göklerde" sözü, havacılıkla ilgili ileri görüşlülüğünü göstermektedir.

12. (I) Şairlerin dizeleri arasındaki benzerlikler kimi zaman bilinçaltının bir oyunudur. (II) Bilinçaltı, Freud'un insan davranışlarının kaynağı saydığı kavramdır. (III) Şair, bir başka şairi okurken onun bir dizesi bilinçaltında kalır; unuttur bunu. (IV) Bir gün kendi şiirini yazarken bilinçaltındaki tutsak dize ortaya çıkar. (V) Şair, bunu kendisinin bulduğunu sanır ve şiirine yerleştirir.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

13. (I) Yeterince dil eğitimi almamalarına karşın düzenli ve sağlıklı yazan kişiler de vardır. (II) Ama bu, dil kurallarını öğrenmenin gerekmediğine kanıt gösterilemez. (III) Dil kuralları, yalnız dil öğrenimi görerek değil; nitelikli yazıları okuyarak dolaylı yoldan da öğrenilebilir. (IV) Dil kuralları, kamunun ortak bilinciyle oluşur. (V) Dolaşan dilin herkeşçe doğru sayılan işleyişleri, zamanla kurallaşır. (VI) Dil dolaşımındaki yeni gelişmelerin yeni kurallara ortaya çıkardığı da bir gerçektir.

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf hangi cümleyle başlar?

- A) II B) III C) IV D) V E) VI

14. Çok satan bir kitaba hep kuşkuyla bakılır. Çok okunmakta yazarı tedirgin eden bir ucuzluk vardır. Bunları aşamayan yazar, kendisine olan saygısını yitirir. Bunları aşabilmiş, kendisine özgü bir dil oluşturabilmişse az ya da çok satmak, okunmak sorun değildir yazar için.

Bu parçanın anlatımı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Düşüncüyü inandırıcı kılabilmek için örneklerden yararlanılmıştır.
- B) Özelden genele doğru bir anlatım vardır.
- C) Bir konu hakkında okuyucuya bilgi verme amacı güdülmüştür.
- D) Savunulan düşünceler, neden-sonuç ilişkisi içinde ortaya konmuştur.
- E) Özel bir düşünce ifade edilirken karşılaştırmadan yararlanılmıştır.

15. İyi şiir için değişen ölçütlerim var. Bunlardan biri de "hayret"tir. Biz dize, bir deyiş, bir imge, bir söz beni hayrete düşürüyorsa ona takılırım. Onda bir güzellik var demektir. --- O yeni duygu, yeni söyleyiş beni çoğaltır.

Bu parçadaki boşluğa düşüncenin akışına göre aşağıdaki cümlelerden hangisi getirilmelidir?

- A) O güne kadar söylenmemiş bir duyguyu yepyeni bir biçimde söylemiştir.
- B) Bu güzelliğin beni etkilemesine izin vermeden yapıtı eleştiririm.
- C) Başka şiirlerle bu şiiri karşılaştırmam, benzerliklerini saptarım.
- D) Elimden geldiğince nesnel olmaya çalışırım, duygularıma yenilmem.
- E) Benim ilgimi çekiyorsa başkalarının da ilgisini çekecek demektir.

16. Söz ola kese savaşı

Söz ola kestire başı

Söz ola ağulu aş

Bal ile yağ ede bir söz

Aşağıdaki atasözlerinden hangisi bu dörtlük ile anlatılmak istenenden farklı bir anlam içermektedir?

- A) Sözü bil pişir, ağzını der devşir.
- B) Söz var iş bitirir, söz var baş yitirir.
- C) Bir söz ara bozar, bir söz ara düzer.
- D) Söz dediğin yaş deridir, nereye çekersen oraya gider.
- E) Söz var dağa çıkarır, söz var dağdan indirir.

17. Kendi yazdığınız bir metni nesnel bir bakış açısıyla değerlendirebilmek, pratikte bir yere kadar mümkün olabilse de kavramsal olarak olanaksızdır. El yordamıyla, ağır aksak ilerlediğim yazın yolunda, zaman zaman bir ışığın yolunu aydınlatıvermesi "Oluyor, aynen devam." ya da "Yanlış yoldasın, biraz toparlan" diyen tabelaların önüne çıkması, önemi yadsınamaz bir destek. Dereceye girmekten ya da girememekten illaki yapıcı sonuçlar, dersler çıkarıyorsunuz. Ama belki de en önemlisi, ödüle layık görüldüğünüzde gelen o hoş heyecan ve sayfalarca yazmak için enerjinizin, güdünüzün artması.

Bu sözler, aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı olarak söylenmiş olabilir?

- A) Yazmak için sizi en çok güdüleyen şey nedir?
- B) Yazın yaşamınızın bir değerlendirmesini yapmanız kendinizi başarılı bulduğunuz söyleyebilir misiniz?
- C) Sizce bir yazar, kendisini tarafsız bir biçimde değerlendirmeli mi?
- D) Sizce ödüllerin bir yazara ne gibi katkıları var?
- E) Yazarken olumlu ya da olumsuz eleştirileri dikkate alıp yapıtınızı bu eleştiriler doğrultusunda mı oluşturunuz?

18. Sanatçı ilk yapıtının basılmamasına hiç üzölme-meli. Nice büyük yazarın en önemli yapıtları baş-langıçta geri çevrilmiştir. Oysa o yapıtlar bugün kapışılıyor ve kaynak olma niteliği taşıyor. Güçlü bir yapıtın kendisine er geç yol açabileceğine ina-nıyorum.

Bu parçada vurgulanmak istenen aşağıdakiler-den hangisidir?

- A) Bir sanat yapıtı bugün beğenilmezse gelecekte mutlaka beğenilecektir.
- B) Sanatçı, mücadeleci olmalı; yılmamalıdır.
- C) Güçlü, sağlam bir sanat yapıtının değeri bir gün mutlaka anlaşılır.
- D) Sanatçı ilk yapıtını bastırmak için fazla uğraşmamalıdır.
- E) Gerçek sanat yapıtının değeri sıradan insanlar anlayamazlar.

19. Eleştirel düşünce gerçeklerle sürekli hesaplaşma-yı öngörür. Bu hesaplaşma her türlü ön yargıdan, saplantıdan arınmış olduğundan çok yönlüdür. Amaç gerçekleri her yönden çeşitli bakış açılarıyla ele alarak aydınlatmaya çalışmaktır. Günlük dilde eleştirme bir şeyin ya da kişinin olumsuz yanları-nı ortaya koyma anlamına geliyor. Oysa eleştirinin amacı karşı çıkmak değil; açığa çıkartmak, anla-maktır.

Bu parçada eleştirel düşüncenin hangi özelliği-ne değinilmemiştir?

- A) Hoşgörüye dayanmasına
- B) Gerçeği çok boyutlu ele almasına
- C) Bir şeyin olumsuz yanları ile birlikte olumlu yanlarını da saptamasına
- D) Yalnızca doğruları ortaya koyma amacı taşı-masına
- E) Belirli bir dünya görüşünü ilke edinmesine

20. Aragon, hem çeşitli düşünce ve sanat anlayışları-nı benimsemiş fikir adamları tarafından hem de en geniş okur kitleleri tarafından çağın en büyük şair ve yazarlarından biri olarak kabul edilmektedir. Bunu uluslararası bir inanca bağlanmış ve deha-sını bu inancın hizmetine vermiş olduğu halde kendi ulusunun bir parçası olarak kalmayı başar-mış olmasına borçludur.

Bu parçaya göre Aragon'un başarısı aşağıdaki-lerden hangisine bağlıdır?

- A) Farklı anlayış ve beğenilere seslenmesine
- B) Ulusal kalarak evrenselliğe ulaşmasına
- C) Geniş okur kitleleri tarafından beğenilmesine
- D) Ulusunun duygu ve düşüncelerini en iyi biçim-de yansıtmaya
- E) Dehasını hem kendi ulusunun hem de diğer ulusların yararı için kullanmasına

21. Yazar, bu yapıtında yalnızlığı, kentleşmenin yol açtığı yalnızlaşmayı yumuşak bir dil ve tavırla anlatmış. Geçmişten günümüze değişmeyen ger-çekleri mercek altına almış; sosyal olayları, duyar-lı bir yazar olarak değişik bir pencereden vermeyi yeğlemiş. Okuyucunun dikkatini toplumdaki hak-sızlıklara, aksaklıklara, olumsuzluklara çekmek için çarpıcı ve güçlü imgeler kullanmış.

Bu parçadan yola çıkarak yazarla ilgili aşağıda-kilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Toplumdaki olumsuzlukları eleştirel ve katı bir üslupla dile getirmiştir.
- B) Kapalı ve etkileyici bir anlatımla yazmıştır.
- C) Gerçeklerden ve yaşamdaki olumsuzluklardan yola çıkarak yazmıştır.
- D) İçerik kadar biçime de önem vermiştir.
- E) Toplumsal olayları farklı bir açıdan ele almıştır.

22. – 23. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

(I) Muzaffer Buyrukçu'nun dergilerde yayımlanan anıları büyük ilgi uyandırmıştır. (II) Buyrukçu, bu anıları kılı kırk yaran bir titizlikle yazmıştır. (III) Yazdıklarında gerçekleri saptırmamış karşıt düşünceleri büyük bir doğrulukla yansıtmıştır. (IV) Muzaffer Buyrukçu, yazarların, sanatçıların yaşamlarını bize iletirken kendisi öne çıkmaz; bir kamerayla onları izler. (V) Önemli yazarları ve şairleri, yazıları dışında, günlük yaşamlarından tanımak, okur için ilgi çekicidir. (VI) Orhan Kemal'i, Cemal Süreyya'yı, Edip Cansever'i dost masalarında, Buyrukçu'nun anı-günlüklerinde insan yönleriyle tanıyabilirsiniz.

22. Bu parçada Muzaffer Buyrukçu'nun anılarını yazarken nasıl bir tutum benimsediğinden söz edilmektedir?

- A) Nesnel
B) İçten
C) Alçakgönüllü
D) Hoşgörülü
E) Özgüvenli

23. Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisi birinci cümledeki yargının gerekçesidir?

- A) II
B) III
C) IV
D) V
E) VI

24. – 26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

(I) Urla'ya bağlı, Güzelbahçe'den başlayıp Seferihisar'a doğru uzanan geniş koridorun ortalarında, İzmir'e 35, Seferihisar'a 9 km uzaklıkta bir köy olan Bademler köyü, İzmir'in en tanınmış ve farklı köylerinden. (II) Ülkemizde bir köyde ilk kez kurulan tiyatrosu ile ismini duyuran, halk kütüphanesi ve oyuncak müzesi olan bu köy ayrıca tamamı okuma-yazma bilen, çöplerini ayrıştıran, kendi evinin önünü temizleyip çiçeklendiren, güler yüzlü sakinleriyle huzurlu bir yer. (III) Alışlagelmiş köy formatından çok uzak olan Bademler köyünün geçmişi, günümüzden 300 yıl kadar eskiye uzanıyor. (IV) 1820'lere kadar bu yörede göçebe olarak yaşayan ve geçimini tahtacılıkla sağlayan halkın dış etkenlerin de zoruyla göçebeliği bırakıp yerleşik yaşama geçerek kurduğu köy, ismini çevresinde bulunan badem ağaçlarından almış. (V) Köyün tanınmasında payı olan 1963 yılında köyde çekilen "Susuz Yaz" filmine konu olan su sorunu, köyde 1962'de kurulan kooperatif ile çözülmüş.

24. Bu parçaya göre Bademler köyü insanlarıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Mutlu olmak için çabaladıkları
B) Sorunlarını bir şekilde çözdükleri
C) Ayrıntılar konusunda hassas oldukları
D) Çok kitap okudukları
E) Doğaya ve çevreye karşı duyarlı oldukları

25. Bu parçada Bademler köyüyle ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Coğrafi konumuna
- B) İsmi etrafındaki badem ağaçlarından aldığına
- C) "Susuz Yaz" filminde köyün gerçek bir sorunun işlendiğine
- D) Halkın yaşam biçiminin zamanla değiştiğine
- E) Adını ilk kez "Susuz Yaz" filmiyle duyurduğuna

27. – 30. Soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir eczanede A, B, C, D, E, F ve G isimli ilaçlar bulunmaktadır.

Bu ilaçlar aşağıdan yukarıya doğru 1'den 5'e kadar numaralandırılmış 5 rafa dizilmiştir.

- A ve C ilacı aynı rafta ve E ilacının bir raf üzerindedir.
- 3. rafta B ilacından başka ilaç yoktur.
- 2. ve 5. raflarda iki çeşit ilaç bulunmaktadır.
- Boş bırakılan raf yoktur.

27. Yukarıda verilen bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğru olamaz?

- A) A ilacı 5. raftadır.
- B) D ilacı 2. raftadır.
- C) E ilacı 2. raftadır.
- D) F ilacı 4. raftadır.
- E) E ilacı 1. raftadır.

28.

2	A - C
1	E

G ilacının 4. rafta olduğu bilindiğine göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) F ilacı 5. raftadır.
- B) E ilacı 4. raftadır.
- C) D ilacı 1. raftadır.
- D) C ilacı 3. raftadır.
- E) F ilacı 2. raftadır.

26. Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf hangi cümleyle başlar?

- A) II
- B) III
- C) IV
- D) V
- E) VI

29. I. C ilacının
II. D ilacının
III. G ilacının

F ilacının 2. rafta olduğu biliniyorsa hangi ilacın yeri kesin olarak bilinemez?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

30. G ilacının E ilacının üzerindeki raflardan birinde ve D ilacı ile aynı rafta olduğu biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) E ilacı 2. raftadır.
B) F ilacı 4. raftadır.
C) D ilacı 4. raftadır.
D) A ilacı 5. raftadır.
E) C ilacı 1. raftadır.

31. $\frac{(\frac{1}{4}-1)(2-\frac{1}{4})}{\frac{1}{4}+1}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $-\frac{21}{20}$ B) $-\frac{20}{21}$ C) -1 D) $\frac{21}{20}$ E) $\frac{20}{21}$

32. $\left(\frac{5}{3}\right)^x = \left(\frac{9}{25}\right)^{3x-2}$

eşitliğinin sağlayan x gerçel sayısı kaçtır?

- A) $\frac{7}{4}$ B) $\frac{5}{7}$ C) $\frac{4}{7}$ D) $-\frac{4}{7}$ E) $-\frac{7}{4}$

33. $\frac{(\sqrt{12}-\sqrt{3}) \cdot (\sqrt{27}+\sqrt{3})}{(3\sqrt{3}-\sqrt{12})+(\sqrt{12}-\sqrt{3})}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $3\sqrt{3}$ B) $2\sqrt{3}$ C) $\frac{3\sqrt{3}}{2}$
D) $\sqrt{3}$ E) $\frac{2\sqrt{3}}{3}$

34. $\frac{(0,8) \cdot (1,6)}{(2,4)^2 - (1,6)^2}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1,6 B) 0,8 C) 0,6 D) 0,4 E) 0,2

35. A, B, C ve D birer rakam olmak üzere,

$$\begin{array}{r} 861A \\ + D5B7 \\ \hline 18C23 \end{array}$$

olduğuna göre $A + B + C + D$ toplamı kaçtır?

- A) 14 B) 15 C) 16 D) 17 E) 18

36. $\frac{5^{2x} + 5^{2x+1} + 5^{2x+2}}{(25)^{x+2}} = \frac{31}{5^x}$

olduğuna göre x kaçtır?

- A) -4 B) -2 C) 0 D) 2 E) 4

37. a ve b birbirinden farklı gerçel sayılar olmak üzere,

$$a^2 + 9b = 42$$

$$b^2 + 9a = 42$$

olduğuna göre $a \cdot b$ çarpımı kaçtır?

- A) 42 B) 39 C) 36 D) 29 E) 26

38. $\sqrt{3} + \sqrt{2} = x$ olduğuna göre,

$$\sqrt{5+2\sqrt{6}} + \sqrt{5-2\sqrt{6}} + 2\sqrt{2}$$

işleminin x türünden eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2x$ B) $\frac{x}{2}$ C) x D) $\frac{x}{3}$ E) $3x$

39. $x, y \in \mathbb{Z}^+ - \{1\}$ ve $x > y$ olduğuna göre,

$$|y - x| + |y - 1| + |x - 2| = 9$$

ise, x kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

40. a, b, c, d sıfırdan farklı gerçel sayılardır.

$$a + b = 0$$

$$b - c = 0$$

$$c - d = 0$$

Buna göre,

$$I. b - a = 2c$$

$$II. a \cdot d > 0$$

$$III. b \cdot c > 0$$

ifadelerinden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III

D) I ve II E) I ve III

41. $R - \left\{-2, \frac{1}{2}\right\}$ kümesinde tanımlı

$$\frac{1}{2x-1} \blacktriangle \frac{1}{y+2} = x \cdot y + x - 2y$$

işlemine göre $3 \blacktriangle 4$ işleminin sonucu kaçtır?

A) -5 B) -1 C) 1 D) 3 E) 5

42. $f(x) = x^2 - 5x - 6$

$$g(x) = \frac{f(2x+1)}{2} - 4$$

fonksiyonları veriliyor.

Buna göre $g(4)$ kaçtır?

A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 E) 13

43. x ve y birer tam sayıdır.

$$\frac{x}{2y} = 5$$

olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi her zaman doğrudur?

A) x 5 ile tam bölünür.

B) y 5 ile tam bölünür.

C) x tek sayıdır.

D) y tek sayıdır.

E) y çift sayıdır.

44. Bir kitap kulübü pazartesi günü yaptığı etkinliğe katılan her üyesine birer kitap veriyor. Bu etkinlikte "kitap alan her üye ertesi gün 2 üyeye birer kitap verecek ve bu kural kitap verilen üyeye söylenecek" diye karar alınıyor.

Aynı haftanın cuma günü sonunda kulübe kayıtlı tüm üyeler bir tane kitap almış oluyor,

Kulüpte toplam üye sayısı 837 olduğuna göre, pazartesi günü kaç kitap verilmiştir?

A) 19 B) 21 C) 25 D) 27 E) 31

45. Aralarındaki mesafe 600 km olan A ve B kentlerinden, aynı anda farklı sabit hızlarla birbirine doğru hareket eden iki araç 3 saat sonra karşılaşılıyor.

Her iki aracın da hızı kaç km artırılsaydı karşılaşma 2,5 saat sonra gerçekleşirdi?

- A) 25 B) 20 C) 15 D) 12 E) 10

46. Bir su deposunda bir miktar su vardır. Bu depoya x litre su eklendiğinde deponun $\frac{1}{4}$ 'ü doluyor, depodan x litre su alındığında deponun $\frac{7}{8}$ 'i boş kalıyor.

Buna göre başlangıçta deponun yüzde kaç doludur?

- A) 18,50 B) 18,75 C) 20
D) 22,75 E) 23,50

47. Bir sporcu her gün bir önceki günden %25 daha uzun süre spor yapmaktadır. Bu sporcu, 3. gün 22 dakika daha fazla spor yapmış olsaydı; ilk 2 gün yaptığı sporun toplam süresi ile 3. gün yaptığı sporun süresi eşit olacaktı.

Buna göre bu sporcu ilk gün kaç dakika spor yapmıştır?

- A) 22 B) 24 C) 28 D) 30 E) 32

48. • Efe, kardeşi Ege'den 5 yaş büyüktür.
• Annesin yaşı Efe'nin yaşının 2 katıdır.
• 8 yıl sonra Ege ile annesinin yaşları toplamı 89 olacaktır.

Buna göre Efe'nin bugünkü yaşı kaçtır?

- A) 21 B) 24 C) 26 D) 30 E) 32

49. A dil kursu 1950 TL'ye 75 saat teorik, 15 saat konuşma dersi veriyor. B dil kursu ise 2280 TL'ye 65 saat teorik, 20 saat konuşma dersi veriyor. Her iki kursta da konuşma dersinin saat ücreti, teorik dersin saat ücretinin $\frac{3}{2}$ 'si kadardır.

Buna göre B kursuna giden öğrenci konuşma dersine, A kursuna giden öğrencinin aynı ders için ödediği ücretten kaç TL fazlasını öder?

- A) 190 B) 220 C) 250 D) 270 E) 290

50. Serkan, her ay 100 TL ödeyerek yeni aldığı telefonun borcunu bitirmeyi planlıyor. İlk 6 ay bu şekilde ödeme yapan Serkan, sonraki her ay 400 TL ödeyerek borcunun tamamını planladığı sürenin yarısında bitiriyor.

Buna göre Serkan'ın aldığı telefon kaç TL'dir?

- A) 1200 B) 1500 C) 1600
D) 1800 E) 2000

51. Toplamları 1610 olan dört sayıdan birincisi ikincisinin 3 katı, ikincisi üçüncüsünün 2 katı, üçüncüsü dördüncüsünden 10 eksiktir.

Buna göre en büyük sayı kaçtır?

- A) 960 B) 920 C) 860 D) 820 E) 790

52. Bir müşteri, birbirinden farklı 4 pantolon, 5 çanta ve 6 ayakkabı arasından her üründen 2'şer tane seçerek 6 ürün satın alacaktır.

Bu müşteri kaç farklı seçim yapabilir?

- A) 900 B) 850 C) 700 D) 650 E) 500

53. 20 tane doğal sayının aritmetik ortalaması 142'dir. Bunlara 5 sayı daha eklenince aritmetik ortalama 156 oluyor.

Eklenen 5 sayının aritmetik ortalaması kaçtır?

- A) 177 B) 182 C) 195 D) 207 E) 212

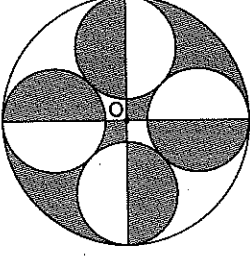
54. Burçin sorumlu olduğu her dersten bir tane bitirme sınavına girmektedir. Bu derslerin sonuncusundan 90 alırsa not ortalaması 78 puan, 27 alırsa not ortalaması 69 puan olacaktır.

Buna göre Burçin'in girdiği sınav sayısı kaçtır?

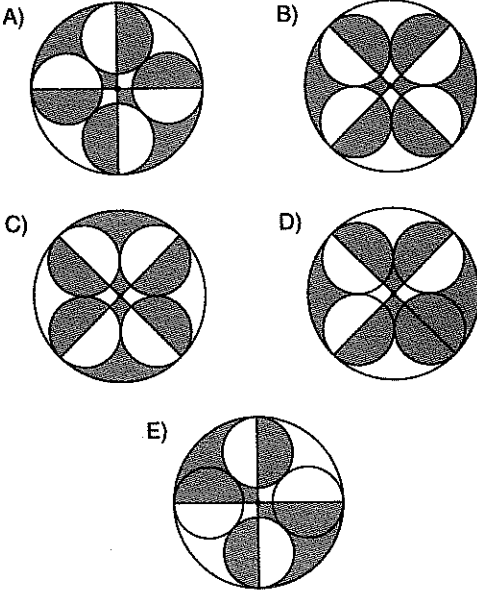
- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

55. – 57. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

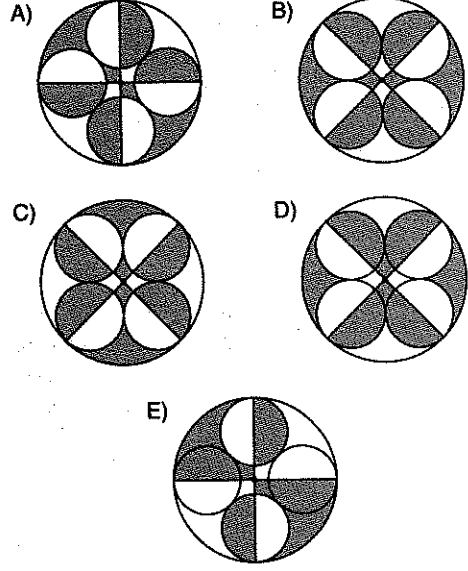
Daire biçimindeki bir kartona birbirine teğet olan 4 eş daire çizilip şekildeki gibi boyanıyor. Bu karton O merkezi etrafında döndürülüyor.



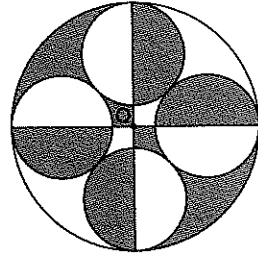
55. Bu karton O merkezi etrafında saat yönünde 45° döndürülürse aşağıdaki görünümünden hangisi elde edilir?



56. Bu karton O merkezi etrafında saat yönünün tersine 225° döndürülürse aşağıdaki görünümünden hangisi elde edilir?



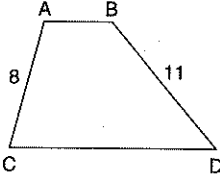
57.



Yukarıdaki görünümü elde etmek için karton saat yönünde en az kaç derece döndürülmelidir?

- A) 90° B) 135° C) 180° D) 225° E) 270°

58.



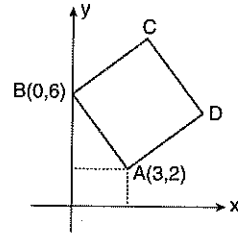
ABCD yamuk

 $[AB] \parallel [CD]$ $|CD| = 3 \cdot |AB|$ $|AC| = 8$ $|BD| = 11$

Yukarıdaki verilere göre Çevre(ABCD) nin alabileceği en küçük tam sayı değeri kaçtır?

- A) 25 B) 26 C) 34 D) 48 E) 56

60.



ABCD bir

karedir

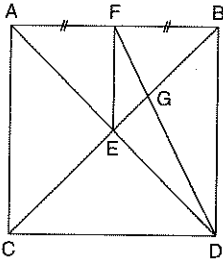
A(3, 2)

B(0, 6)

olduğuna göre D noktasının koordinatları aşağıdakilerden hangisidir?

- A) (4, 6) B) (5, 5) C) (5, 7)
D) (6, 4) E) (7, 5)

59.



ABCD kare,

 $|AF| = |FB|$ $\angle FEG = A$

olduğuna göre $\frac{A(\widehat{FEG})}{A(ABCD)}$ kaçtır?

- A) $\frac{1}{10}$ B) $\frac{1}{12}$ C) $\frac{1}{18}$ D) $\frac{1}{20}$ E) $\frac{1}{24}$

1. Türkiye'nin 9 Ekim 2019'da Suriye sınırından iç taraflara doğru başlattığı Barışpınarı Harekati'na birçok kesim destek vermiştir. Ulusal basın da "Dünyada asker sayısı bilinmeyen tek millet Türklerdir." Çünkü "Her Türk asker doğar" şeklinde manşetler atılmıştır.

Atılan bu manşetlerin İslamiyet öncesi Türklerde görülen aşağıdaki kavramlardan hangisi ile benzeştiği söylenebilir?

- A) Kut anlayışı
B) İkili yönetim
C) Şadlık uygulaması
D) Ordu - millet anlayışı
E) Toygun

2. Aşağıdakilerden hangisi Büyük Selçuklu hükümdarları arasında gösterilemez?

- A) Tuğrul Bey B) Berkıaruk C) Sencer
D) Alp Arslan E) Çağrı Bey

3. Sultanlara ve yöneticilere nasihat verici nitelikte olan, siyasetname türünde yazılan "Letaif-i Hikmet" adlı eserini Anadolu Selçuklu hükümdarı II. İzzettin Keykavus'a sunan fikir insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mehmet Ravendi
B) Ahi Evran
C) Aşıkpaşa
D) Kerimüddin Aksaraylı
E) İbn-i Bibi

4. Kanuni, II. Selim ve III. Murat dönemlerinde sadrazamlık yapan Sokullu Mehmet Paşa'nın hazırladığı Don-Volga Kanalı projesinin;

- I. İran,
II. Rusya,
III. Avusturya

devletlerinden hangilerine karşı avantaj sağlamaya yönelik olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

5. Aşağıdakilerden hangisinin XVII. yüzyılda Osmanlı-Rus ilişkileri ile ilgili olduğu söylenebilir?

- A) Çehrin Seferi'nin düzenlenmesi
B) Vasvar Antlaşması'nın imzalanması
C) Haçova Meydan Savaşı'nın yapılması
D) Girît Seferi'nin düzenlenmesi
E) Kandiye Kalesi'nin alınması

6. Osmanlı Devleti XVIII. yüzyılda III. Ahmet Dönemi'nde Paris, Viyana, Varşova ve Moskova gibi Avrupa başkentlerinde geçici elçilikler açmıştır.

Buna göre Osmanlı Devleti'nin açtığı geçici elçilikler ile aşağıdaki devletlerden hangisindeki gelişmeleri takip etmek istediği söylenemez?

- A) Lehistan B) İngiltere C) Avusturya
D) Fransa E) Rusya

7. Aşağıdaki düşünce akımı ve temsilcisi eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Türkçülük – Ziya Gökalp
B) İslamcılık – Mehmet Akif Ersoy
C) Turancılık – Enver Paşa
D) Osmanlıcılık – Cemalettin Afgani
E) Batıcılık – Tefik Fikret

8. Aşağıdakilerden hangisinin II. Abdülhamit Dönemi'nde meydana geldiği söylenemez?

- A) Çocuk hastanesi olan Hamidiye Etfal Hastanesi'nin açılması
B) Rusya ile Ayastefanos Antlaşması'nın imzalanması
C) Yunanlılarla Dömeke Meydan Savaşı'nın yapılması
D) Arnavutluk'un bağımsızlığını ilan etmesi
E) Elviye-i Selase bölgesinin kaybedilmesi

9. Osmanlı Devleti'nde yaşanan aşağıdaki sorunlardan hangisinin uluslararası bir boyut kazanmadığı söylenemez?

- A) Boğazlar Sorunu
B) Ermeni Sorunu
C) Cem Sultan Sorunu
D) Azınlık Sorunu
E) Şeyh Bedrettin Sorunu

10. Osmanlı Devleti'nde ilk kez kadınların siyasi haklarından söz eden gazete aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şükufezar B) Terakki C) Demet
D) Mürüvvet E) Kadın

11. Aşağıdaki kavramlardan hangisi Osmanlı Devleti'nde ekonomik durumun doğrudan kötüye gittiğinin göstergesidir?

- A) Mangır B) Akçe C) Mecidiye
D) Taşış E) Kaime

12. "Kur'an-ı Kerim Mekke'de nâzil oldu, Mısır'da okundu, İstanbul'da yazıldı." ifadesinden yola çıkarak bu durumun Osmanlı Devleti'nde aşağıdaki sanat veya zanaat dallarından hangilerinin önem kazanmasına ortam hazırladığı söylenebilir?

- A) Minyatür – Hat
B) Hat – Tezhip
C) Ebru – Vitray
D) Küntekari – Malakari
E) Minyatür – Ebru

13. Libya'da işgalci güçlere karşı sergilediği destansı direnişle "Çöl Aslanı" lakabıyla anılan önemli şahıs aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fahrettin Paşa
B) Gazi Osman Paşa
C) Rauf Orbay
D) Enver Paşa
E) Ömer Muhtar

14. 30 Ekim 1918 tarihli Mondros Ateşkes Antlaşması aşağıdaki Osmanlı Hükümetlerinden hangisinin döneminde imzalanmıştır?

- A) Ali Rıza Paşa
B) Damat Ferit Paşa
C) Tevfik Paşa
D) Ahmet İzzet Paşa
E) Mahmut Şevket Paşa

15. Aşağıdakilerden hangisi Sivas Kongresi ile doğrudan ilişkilendirilemez?

- A) Ali Galip Olayı'nın çıkması
B) Manda ve himaye konusunun tartışılması
C) Yararlı cemiyetlerin birleştirilmesi
D) Temsil Heyeti'nin kurulması fikrinin belirmesi
E) İrade-i Milliye gazetesinin çıkarılması

16. Mustafa Kemal, Son Osmanlı Mebusan Meclisi'ne katılacak Anadolu ve Rumeli Müdafaa-ı Hukuk Cemiyeti'ne mensup mebuslarla Ankara'da görüşmüş ve onlardan;

- I. Mecliste Misak-ı Milli kararlarının kabul edilmesi,
 - II. Mecliste bir Müdafaa-ı Hukuk Grubu oluşturulması,
 - III. Kendisinin meclis başkanı seçilmesi
- gibi isteklerde bulunmuştur.

Bu isteklerden hangilerinin Son Osmanlı Mebusan Meclisi'nde gerçekleştirildiği söylenebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

17. Aşağıdaki Türkiye haritasında TBMM Hükümeti'ne karşı çıkan isyanlardan bazılarının etkili olduğu yerler gösterilmiştir.



Buna göre numaralandırılmış yerlerde çıkan isyanlar aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak gruplandırılmıştır?

	I	II	III
A)	Çerkez Ethem	Koçgiri	Ermeni
B)	Demirci Mehmet Efe	Ali Batı	Koçgiri
C)	Anzavur	Milli Aşireti	Çapanoğlu
D)	Hilafet Ordusu	Cemil Çeto	Zile
E)	Bolu - Düzce	Zile	Ali Batı

18. Şahin Bey ve Karayılan önderliğinde Fransız işgallerine karşı mücadele veren kentimiz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Adana B) Antep C) Maraş
D) Urfa E) Mersin

19. Milli Mücadele Dönemi'nde doğu sınırlarımızın belirlenmesinde etkili olan,

- I. Gümrü,
- II. Moskova,
- III. Kars

antlaşmalarından hangilerinin ikili antlaşma niteliğine sahip olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

20. Tarihsel süreç içerisinde Oniki Ada;

- İtalya tarafından işgal edilmiş,
- Osmanlı Devleti tarafından geçici olarak İtalya'ya bırakılmış,
- İtalya'ya ait olduğu TBMM Hükümeti tarafından kabul edilmek zorunda kalmış,
- İtalya tarafından Yunanistan'a ait olduğu kabul edilmiştir.

Bu bilgiler ile aşağıdaki gelişmeler ilişkilendirildiğinde hangisi dışarıda kalır?

- A) Uşi Antlaşması
- B) 93 Harbi
- C) Lozan Antlaşması
- D) Trablusgarp Savaşı
- E) Paris Antlaşması

21. I. Birinci Beş Yıllık Sanayi Planı'nın hazırlanması
II. Takvimde ve ölçülerde değişiklik yapılması
III. Toprak reformu ile ilgili kanun çıkarılması

Cumhuriyet Dönemi'nde meydana gelen yukarıdaki gelişmelerin aşağıdaki ilkelerle ilişkisi hangisinde doğru olarak gruplandırılmıştır?

	<u>İnkılapçılık</u>	<u>Devletçilik</u>	<u>Halçılık</u>
A)	I	II	III
B)	I	III	II
C)	II	I	III
D)	II	III	I
E)	III	I	II

22. Atatürk Dönemi'nde müzik alanında çalışmalar yapanlar arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?

- A) Cemal Reşit Rey
- B) Ahmet Adnan Saygun
- C) Necil Kazım Akses
- D) Hıfzı Veldet Velidedeoğlu
- E) Hasan Ferit Alnar

23. Aşağıdakilerden hangisi Türk toplumunu çağdaştırmaya yönelik inkılaplar arasında gösterilemez?

- A) Tek kadınla evliliğin kararlaştırılması
- B) Kılık-kıyafet Kanununun çıkarılması
- C) Türk Dil Kurumu'nun kurulması
- D) Tekke, zaviye ve türbelerin kapatılması
- E) Resmi nikahın zorunlu hale getirilmesi

24. Türkiye Cumhuriyeti Atatürk Dönemi'nde aşağıdaki paktlardan ve teşkilatlardan hangisine diğerlerinde daha sonra üye olmuştur?

- A) Balkan Antantı
- B) Briand - Kellogg Paktı
- C) Akdeniz Paktı
- D) Milletler Cemiyeti
- E) Sadabat Paktı

26. Aşağıda verilen hatlardan hangisi Kıbrıs Adası'ndaki çatışmalara son vermek amacıyla çizilmiştir?

- A) Yeşil Hat
- B) Midye - Enez Hattı
- C) Brüksel Hattı
- D) Çakmak Hattı
- E) Milne Hattı

25. "Bağılantısızlar Bloğu"nın Afrika Kıtası'ndaki öncüsü kabul edilen devlet adamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Jawaharlal Nehru
- B) Cemal Abdülnasır
- C) Habip Burgiba
- D) Mahatma Gandhi
- E) Muhammet Ali Cinnah

27. Aşağıdaki ülkelerden hangisinde yaşanan yönetim değişikliği bir kişinin bile hayatını kaybetmemesinden dolayı "Kansız Devrim" veya "Kadife Devrim" olarak adlandırılmıştır?

- A) Yugoslavya
- B) Çekoslovakya
- C) Macaristan
- D) Polonya
- E) Bulgaristan

28. Türkiye'de güneyden kuzeye doğru gidildikçe enlem etkisine bağlı yaşanan aşağıdaki durumlardan hangisinin ülkenin doğusuna doğru gidildikçe yükseltiye bağlı da ortaya çıktığı söylenebilir?

- A) Çizgisel hızın azalması
- B) Alacakaranlık süresinin uzaması
- C) Gece - Gündüz süre farkının artması
- D) Buharlaştırmanın azalması
- E) Cisimlerin gölge boyunun uzaması

29. Türkiye'de yer şekilleri kısa mesafede değişikliğe uğramaktadır. Bu nedenle dağlık sahalarla ovalık alanlar bir arada bulunur.

Aşağıdaki alanlardan hangisi bu açıklamayı destekler nitelikte değildir?

- A) Amanoslar – Amik Grabeni
- B) Toroslar – Çukurova
- C) Istrancalar – Ergene Havzası
- D) Bozdağlar – Küçük Menderes Grabeni
- E) Kaçkarlar – Kelkit Oluğu

30. Batı Toroslar Yöresi Türkiye'de karstik çözülmeye ve çökelmeye bağlı oluşan yer şekillerinin en yaygın olduğu yöredir.

Buna göre;

- I. Damlatış Mağarası
- II. Pamukkale Travertenleri
- III. İnsuyu Mağarası
- IV. Cennet ve Cehennem Obruqları

Yukarıdakilerden hangisinin Karstik çözülme süreçlerine bağlı olarak bu alanda bulunduğu söylenemez?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız IV
- C) I ve II
- D) II ve IV
- E) III ve IV

31. Akarsu aşındırma şekillerinden biri olan şelale - devkazanı oluşumları yatakları içinde eğim kırıklığı olan akarsularda yaygın görülen şekillerdir.

Akış gösterdikleri alanların yükselti özellikleri dikkate alındığında aşağıdaki akarsulardan hangisinde bu oluşumlara rastlanılacağı söylenemez?

- A) Manavgat
- B) Tortum
- C) Ergene
- D) Düden
- E) Göksu

32. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı alanlar taranarak numaralarla gösterilmiştir.



- Topraktaki tuzun oldukça fazla olduğu Halo-morfik topraklar bulunur.
- Yıkanmanın fazla olmasına bağlı olarak topraklar asidik karakterlidir.
- Eski göl tabanlarında kireç depolarında oluşan Vertisol topraklara rastlanır.
- Organik madde bakımından zengin olan bu topraklar çayır altında oluşur.

Haritadaki numaralı yerlerle verilen toprak bilgileri eşleştirildiğinde hangisine değinilmediği söylenebilir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

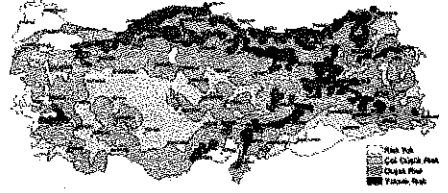
33. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı endemik bitkilerin bulunduğu yerler numaralarla gösterilmiştir.



Bu alanlarda bulunan endemik bitkilerle ilgili eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) I – Sığla Ağacı
B) II – Istranca Meşesi
C) III – Kazdağı Köknarı
D) IV – Anzer Çayı
E) V – Halfeti Gülü

34. Aşağıda Türkiye'nin Heyelan risk haritası verilmiştir.



Aşağıdakilerden hangisi bu haritadan çıkarılabilecek bir sonuç değildir?

- A) Heyelanlardaki can ve mal kayıpları Doğu Karadeniz'de daha yüksektir.
B) Trakya'da heyelan riski oldukça düşüktür.
C) Karadeniz'in dağlık sahalarında heyelan riski daha yüksektir.
D) İç Anadolu'da heyelan riski Doğu Anadolu'dan düşüktür.
E) Güneydoğu Anadolu'nun güneyine doğru heyelan riski azalmaktadır.

35. Türkiye'nin 1927 - 1960 yılları arasındaki nüfus yapısı, sayımları ve dağılışına dair aşağıdakilerden hangisinin doğru olduğu söylenemez?

- A) Çalışan nüfus içinde tarım sektöründekilerin payı diğer sektörlerden fazladır.
B) Nüfus artış hızı yüksek olmakla birlikte ortalama yaşam süresi kısadır.
C) Kırsal kesimde yaşayanların oranı kentlerde yaşayanlardan daha fazladır.
D) Nüfus artış hızını artıracı yönde politikalar uygulanmıştır.
E) Nüfus sayımları daima sonu 0 ve 5 ile biten yıllarda yapılmıştır.

36. Aşağıdaki şehirlerden hangisi akarsu kenarlarında kurulan şehirlere örnek olarak gösterilemez?

- A) Adana B) Amasya C) Bursa
D) Eskişehir E) Edirne

37. Aşağıdaki grafik Türkiye'de 2018 - 2019 yılları arasında göç eden nüfusun toplamı, cinsiyete ve yaş gruplarına dağılımı verilmiştir.

Yaş	Toplam	Erkek	Kadın
0 - 4	160.467	82.602	77.885
5 - 9	162.295	83.654	78.641
10 - 14	134.618	69.993	64.625
15 - 19	375.724	168.865	206.859
20 - 24	605.637	264.105	341.532
25 - 29	390.435	192.945	197.490
30 - 34	233.207	121.376	111.831
35 - 39	169.801	88.095	81.706
40 - 44	127.413	66.651	60.762
45 - 49	107.455	55.873	51.582
50 - 54	87.747	45.928	41.819
55 - 59	79.830	40.991	38.839
60 - 64	61.648	31.799	29.849
65+	109.846	51.255	58.591

Yalnızca tablodaki bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 0 - 14 yaş grubunda göç eden erkek nüfus toplamı aynı yaş grubundaki göç eden kadın toplamından fazladır.
B) 15 - 29 yaş arasında göç eden kadın miktarları aynı yaş grubundaki erkeklerden fazla olmuştur.
C) Toplam göç eden nüfusun en fazla olduğu yaş grubu 20 - 24 yaş iken en az olduğu yaş grubu 60 - 64 yaşdır.
D) Tüm yaş gruplarında göç eden kadın miktarı erkeklerden fazla olmuştur.
E) Göç eden erkek ve kadın miktarları arasındaki farkın en az olduğu yaş grubu 60 - 64 yaşdır.

38. Aşağıdakilerden hangisi Konya ilinin üretiminde ön sıralarda olduğu tarım ürünlerinden biri değildir?

- A) Mısır B) Pamuk C) Arpa
D) Şeker Pancarı E) Buğday

39. Bizim yaşadığımız alanda genel olarak et ve süt verimi yüksek ıthal ırklardan oluşan sığır türleri beslenmektedir. Ahır ve besi hayvancılığının yapılması üretimin iklim koşullarından bağımsız gerçekleşmesini sağlamıştır.

Yukarıdaki kişinin verdiği bilgilerden yola çıkıldığında bahsettiği yerin aşağıdakilerden hangisi olabileceği söylenebilir?

- A) Çatalca Platosu
B) Taşeli Platosu
C) Harran Ovası
D) Ardahan Platosu
E) Menteşe Yöresi

40. Madenler metalik madenler ve metalik olmayan madenler olarak iki gruba ayrılır.

Buna göre, Türkiye’de bulunan aşağıdaki madenlerden hangisi diğerlerinden farklıdır?

- A) Kükürt B) Trona C) Bor
D) Fosfat E) Krom

41. Aşağıdaki Türkiye haritasında bir sanayi kolunun gelişme gösterdiği iller verilmiştir.



Haritadaki iller dikkate alındığında bu sanayi kolunun aşağıdakilerden hangisi olduğu söylenebilir?

- A) Bor işleme
B) Motorlu kara taşıtları
C) Çay işleme
D) Ferro - Krom
E) Petro - kimya

42. Ülkelerin dış ticaretinde deniz yollarının payı oldukça fazladır. Türkiye’nin de dış alım ve satımının çok büyük bölümü deniz yoluyla yapılmaktadır. Karadeniz’e komşu ülkelerin deniz ticaretlerinde ise İstanbul ve Çanakkale boğazları kilit öneme sahiptir.

Aşağıdaki ülkelerin konumları düşünüldüğünde deniz ticaretinde doğrudan boğazları kullanmak zorunda olduğu söylenemez?

- A) Ukrayna B) Gürcistan C) Bulgaristan
D) Romanya E) Yunanistan

43. Aşağıdaki Türkiye haritasında karayolu ulaşımında kullanılan geçitlerin yerleri verilmiştir.



Haritadaki geçitlerin hangisinin bulunduğu yer yanlış verilmiştir?

- A) Belen B) Sertavul C) Ecevit
D) Zigana E) Geyve

44. Dünya'da son yıllarda önemli bir konuma gelen Kruvaziyer turizmi Türkiye açısından da bu turizme uygun limanların varlığı sayesinde önemli bir konuma ulaşmıştır. Kruvaziyer limanlarımızdaki yolcu sayısı 300 bini aşmıştır.

Bu turizmin en fazla geliştiği liman aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sinop B) Yalova C) Anamur
D) Kuşadası E) Finike

46. I. Ölüm karinesi

II. Birlikte ölüm karinesi

III. Ayırt etme gücünün kaybedilmesi

Yukarıdakilerden hangileri gerçek kişiliği sona erdiren hallerden biri değildir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve III E) II ve III

45. Türkiye'de bölgeler arasındaki ekonomik gelişmişlik farklarını azaltmaya yönelik yapılan çalışmalarından biri de Doğu Anadolu Projesidir. Bu projenin uygulama alanında 15 il yer almaktadır.

Aşağıdaki illerden hangisi Doğu Anadolu Projesi'nde yer almamaktadır?

- A) Sivas B) Kars
C) Gümüşhane D) Erzincan
E) Malatya

47. Bir kimsenin kendisini veya bir başkasının canına malına ve namusuna yöneltilen bir tehlikeyi savuşturmak amacıyla saldırıda bulunan kişiye karşı yönelttiği tepkiye ne ad verilir?

- A) Meşru müdafaa
B) Zaruret hali
C) Kuvvet kullanma
D) Cebri icra
E) Müsadere

48. Türk hukuk tarihinde hangi hükümet sistemi ülkemizde hiç uygulanmamıştır?

- A) Meclis hükümeti sistemi
- B) Parlamenter sistem
- C) Cumhurbaşkanlığı Hükümet Sistemi
- D) Yarı başkanlık Hükümet Sistemi
- E) Kabine hükümet sistemi

50. I. Sayıştay

II. TBMM

III. Anayasa Mahkemesi

IV. Uyuşmazlık Mahkemesi

V. Kamu Denetçiliği

Yukarıda verilenlerden hangilerinin başkanı TBMM tarafından seçilir?

- A) I, II ve III
- B) I, II ve V
- C) II ve III
- D) II, III ve IV
- E) III, IV ve V

49. 1982 anayasasına göre Anayasa Mahkemesi bir siyasi partiyi kapattığı zaman o siyasi parti-nin milletvekilleri hakkında en fazla kaç yıl siyaset yapma yasağı getirilebilir?

- A) 5 yıl
- B) 6 yıl
- C) 7 yıl
- D) 8 yıl
- E) 10 yıl

51. Cumhurbaşkanlığı seçim tutanaklarını kabul etme görevi aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) TBMM Başkanlığı
- B) Yüksek Seçim Kurulu
- C) II seçim kurulu
- D) İçişleri Bakanlığı
- E) Anayasa Mahkemesi

52. I. Yönetmelik çıkarma yetkisine sahiptir.
 II. Merkezi teşkilatının en yüksek hiyerarşik amiridir.
 III. Kamu tüzel kişiliğine sahiptir.

Bakanlıklarla ilgili verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III
 D) II ve III E) I, II ve III

53. Aşağıda verilen hangi kurumlar arasındaki bağ hiyerarşi ile sağlanmaktadır?

- A) Ankara Tabip Odası - Türk Tabipler Birliği
 B) Ulaştırma Bakanlığı - Türkiye Cumhuriyeti Devlet Demiryolları
 C) Adalet Bakanlığı - Ankara Barosu
 D) Ankara Üniversitesi - Ankara Hukuk Fakültesi
 E) Cumhurbaşkanlığı - Milli İstihbarat Teşkilatı

54. Kaymakamlar aşağıdaki hangi idari işlem ile atanırlar?

- A) Cumhurbaşkanı kararı
 B) Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi
 C) Cumhurbaşkanı onayı
 D) Kanunla
 E) İçişleri Bakanlığının kararı ile

55. Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası başkanı kimdir?

- A) Hakan Atilla
 B) Murat Çetinkaya
 C) Murat Uysal
 D) Durmuş Yılmaz
 E) Süreyya Serdengeçti

56. Oxford sözlüğüne en son giren Türkçe kelime aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yoğurt B) Börek C) Kebap
 D) Simit E) Lokum

57. Atatürk portreli euro basan kuruluş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uluslararası Para Fonu
- B) Avrupa Merkez Bankası
- C) Amerika Merkez Bankası
- D) İspanya Merkez Bankası
- E) İngiltere Merkez Bankası

59. 2020 yılında Oscar ödül töreninde Türkiye temsil etmiş olan ve Semih Kaplanoğlu yönetmenliğini yaptığı film aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ahlat ağacı
- B) Bağlılık Aslı
- C) Ayla
- D) Kalandar soğuğu
- E) Kış Uykusu

58. Türkiye'nin ilk Bor Karbür tesisi hangi ilimizde açılmıştır?

- A) Konya
- B) Balıkesir
- C) Niğde
- D) Ankara
- E) Eskişehir

60. Günümüzde 5G teknolojisini kullanan ilk devlet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Amerika
- B) Çin
- C) Güney Kore
- D) İngiltere
- E) Rusya

TÜM ADAYLAR İÇİN

KPSS

GENEL YETENEK | GENEL KÜLTÜR

2.

Deneme

Çözümleri

AdcaWebde

"Daima sizinle"

1. Parçada yazarın romanda anlattıklarını bütün ayrıntılarıyla bildiği ama bu geniş bilginin romana girmemesi gereken kısımlarını yazmadığı belirtilerek bunun "ustalık" olduğu söylenmiştir. Yani bu parçaya göre "ustalık", romana girmemesi gereken ayrıntılara romanda yer vermemektir.

CEVAP: B

2. "At başı gitmek" deyimini, aynı düzeyde, eşit durumda olmaktır. Parçada ilimle sanatın at başı gitmesi sanatçının ikisine aynı derecede önem vermesi demektir.

CEVAP: A

3. Örneklendirme, bir düşüncüyü inandırıcı kılmak, kanıtlamak için örnek vermektir. Parçada I, II ve V. cümlelerde düşünce ortaya konmuş, III, IV ve VI. cümlelerde ise bu düşünceler örneklerle kanıtlanmaya çalışılmıştır. Parçada I. ve II. cümlelerde edebiyatta çeşitli nitelikleri simgeleyen gerçekte yaşamış ya da yaşamamış birçok kişi adı olduğu söylenmiş; III. ve IV. cümlelerde Afrodit, Venüs, Don Kişot ve simgeledikleri özellikler örnek olarak verilmiştir. V. cümlede Türk edebiyatında ölümsüzleşen birçok ad olduğu söylenmiş; IV. cümlede de Karacaoğlu, Nasrettin Hoca, Köroğlu ve simgeledikleri nitelikler örnek olarak verilmiştir.

CEVAP: E

4. Parçada I. cümlede Dünya, Güneş Sistemi'ndeki diğer gezegenlerle büyüklük ve Güneş'e yakınlık açısından karşılaştırılmıştır. II. cümle "Dünya nedir?" sorusunun yanıtıdır, bu cümlede Dünya'nın tanımı yapılmıştır. III. cümledeki "üçte iki" ifadesi, sayısal verilerden yararlanmadır. IV. cümle öznel değil, nesnel bir yargı içermektedir. Bu cümledeki yargı, kanıtlanabilir bir nitelik taşımaktadır. V. cümlede "Dünya, çeşit çeşit canlıyla doludur." ifadesine "bitkiler, hayvanlar, böcekler..." örnek olarak verilmiştir.

CEVAP: D

5. I. cümlede Nurullah Ataç'ın şiir, eleştiri ve deneme türlerinde eserleri olduğu belirtilmiştir. Buradan Ataç'ın edebiyatın farklı türlerinde eserler verdiği anlaşılmakta ve A seçeneğine ulaşılmaktadır.
- II. cümlede sanatçıların çoğunun Ataç'ın ne diyeceğini hesap ederek yazdıkları belirtilmiştir. Buradan yola çıkarak Ataç'ın, döneminin sanat eserlerine yön verdiği anlaşılmakta ve B seçeneğine ulaşılmaktadır.
- III. cümlede Ataç'ın belgelere dayanmaktan çok olaylara mantığıyla yaklaştığı, hükümleri sorguya çektiği belirtilmiştir. Buradan Ataç'ın nesnel değil öznel davrandığı anlaşılmakta ve C seçeneğine ulaşılmaktadır.
- IV. cümlede Ataç'ın yazdığı denemelerin bol örnekli olması, çok zor unutmasından kaynaklanmaktadır denilmiş, yani yazdığı denemelerindeki örneklerin fazlalığı, çok kitap okumasına değil, zor unutmasına bağlandığı için D seçeneğine ulaşılmamaktadır.
- V. cümlede Ataç'ın yeni sözcükleri savunduğu, yazılarında yabancı sözcükleri kullanmamaya özen gösterdiği, devrik cümleler kullandığı belirtilmiştir. Bunlar üslupla ilgili özellikler olduğu için E seçeneğine ulaşılmaktadır.

CEVAP: D

6. I. cümlede öykünün bu yüzyılda okurun heyecanla beklediği ve yazarın geniş kitlelere ulaşabileceği bir tür olmadığı belirtilmiştir. Buradan öykünün bu yüzyılda yani günümüzde pek tercih edilmeyen bir tür olduğu anlaşılmakta ve A seçeneğine ulaşılmaktadır.

II. cümlede metroda, banka kuyruğunda ya da yarım saatliğine gidilen bir parkta kitap okunduğu belirtilmiştir. Buradan insanların okuma eylemini başka işlerin arasına sıkıştırdıkları, kitap okumayı önemli bir iş olarak görmedikleri anlaşılmakta ve B seçeneğine ulaşılmaktadır.

III. cümlede öykünün romana göre anlaşılması biraz daha yoğunlaşma ve düşünce gücü gerektiren bir tür olduğu ifadesiyle öykünün romandan daha zor anlaşılan anlamlar içeren bir tür olduğu anlatılmak istenmiştir. Yine bu cümlede öykünün ikinci, üçüncü plana atıldığı ifadesiyle roman kadar ilgi görmediği vurgulanmakta ve C seçeneğine ulaşılmaktadır.

IV. cümlede öykünün kısalığı nedeniyle günümüz hızlı temposuna uygun olduğu yani hızlı okunabilecek bir tür olduğu düşüncesine karşı çıkılmakta ve buradan D seçeneğine ulaşılmaktadır.

V. cümlede öykünün okuyucuyu sarmalaması yani etkilemesi okuyucunun öyküye yoğunlaşmasına bağlanmıştır. Bu yoğunlaşmayı yakalayamayan okuyucuyu öykünün etkileyemeyeceği belirtilmiştir. Yani öykünün etkileyciliği okuyucunun duygu ve düşüncelerine seslenmesine değil, okuyucunun öyküye yoğunlaşmasına, kendisini vermesine bağlanmıştır. O nedenle E seçeneğine ulaşılamamaktadır.

CEVAP: E

7. Parçada "tutkunun" sözcüğünde ünsüz benzeşmesi, "resmini" sözcüğünde ünlü düşmesi, "kitabında" sözcüğünde ünsüz yumuşaması, "çiziyor" sözcüğünde ünlü türemesi vardır. Parçada ünsüz düşmesine örnek gösterilebilecek bir sözcük yoktur.

CEVAP: D

8. Cümlelerin öğelerini bulmak için önce yüklemi bulmak ve sonra yükleme doğru soruları sorarak diğer öğeleri bulmak gerekir.

Yüklem: denemez

Özne: çağdaş eleştirmen (Yükleme "Denemeyen ne?" sorusu sorularak özne bulunur.)

Dolaylı Tümleç: bir yapıtı, yapıta bağlı kalarak değerlendirmeyen kişiye (Yükleme "Kime denemez?" sorusu sorularak dolaylı tümleç bulunur.)

CEVAP: C

9. I. cümlede "edindiği" sözcüğü, III. cümlede "öğrenmek, okunduğunu" sözcükleri, IV. cümlede "öğretmek, göstermek, öğrenmek" sözcükleri, V. cümlede "ayrıldığı" sözcüğü fiilimsidir. II. cümlede fiilimsi yoktur.

CEVAP: B

10. Kendisiyle ilgili açıklama verilecek cümlelerin sonuna iki nokta konur. O nedenle bu parçadaki ilk noktalama işareti iki nokta olmalıdır. İkinci cümle sıralı cümledir. Bu cümlede öznenin sonra virgül konmalı, sıralı cümleyi oluşturan cümlelerin arasına da noktalı virgül konmalıdır. Çünkü öğeleri arasında virgül bulunan sıralı cümleleri birbirinden ayırmak için noktalı virgül konur. Cümlelerin sonuna ise nokta konmalıdır.

CEVAP: A

11. A seçeneğindeki "Elâzığ" sözcüğünün yazımı doğrudur. Kişi ve yer adlarında ince I ünsüzünden sonra gelen a ve u ünlüleri düzeltme işareti ile yazılır.

B seçeneğindeki "resmi" sözcüğünün yazımı yanlıştır. Bu sözcük "resmî" biçiminde yazılmalıdır. Nispet ekinin, belirtme durumu ve iyelik ekiyle karışmasını önlemek için düzeltme işareti kullanılır.

C seçeneğindeki "âdet" sözcüğünün yazımı doğrudur. Yazılışları bir, anlamları ve söylenişleri ayrı olan kelimeleri ayırt etmek için okunuşları uzun olan ünlülerin üzerine düzeltme işareti konur: Adet (sayı), âdet (gelenek, alışkanlık)...

D seçeneğindeki "askeri" sözcüğünün yazımı doğrudur. Çünkü bu sözcükteki "-i" eki iyelik ekidir.

E seçeneğindeki "istikbal" sözcüğünün yazımı doğrudur.

CEVAP: B

12. Parçada I, III, IV, ve V. cümlelerde şairin bilinçaltının, yazdığı şiirlere yansıdığı belirtilmektedir. Yani bu cümlelerde şairin yazdığı şiirlerle bilinçaltı arasındaki ilişkiden söz edilmektedir. Ancak II. cümlede bilinçaltı kavramının Freud'a göre ne olduğu söylenmekte, bilinçaltının şair ve şiirle ilişkisine değinilmemektedir.

CEVAP: B

13. Bu parçada ilk üç cümlede dil kurallarının öğrenilmesi bireysel açıdan ele alınırken IV. cümleden itibaren dil kurallarının toplumun ortak bilinciyle oluştuğundan bahsedilerek konu bireysel açıdan değil toplumsal açıdan ele alınmaktadır. Yani ilk üç cümlede konu aynı açıdan ele alınmıştır. O nedenle bu cümleler aynı paragrafta yer almalıdır. IV. cümlede ise konunun farklı bir yanına değinildiği için ikinci paragraf IV. cümleyle başlanmalıdır.

CEVAP: C

14. Parçada dile getirilen düşünceler, kanıtlanabilir nesnel düşünceler değil; söyleyenin kendi yorumunu içeren, öznel düşüncelerdir. Parçanın son iki cümlesinde çok okunmakta tedirginliği aşabilmiş yazar ile aşamamış yazar karşılaştırılmış ve böylece öznel bir düşünce ifade edilirken karşılaştırmadan yararlanılmıştır.

CEVAP: E

15. Paragrafta bir şiirin okurda hayret duygusu uyandırmasının, iyi şiirin ölçütlerinden biri olduğu söylenmektedir. Bu hayret uyandıran, yeni olan duyguda bir güzellik bulunduğu belirtilmektedir. A seçeneğinde de "o yeni duygu" ifadesiyle parçanın bütününde sözü edilen yeni duygu kastedilmektedir. Yani parçada boş bırakılan yere A seçeneğindeki cümle getirildiğinde bu cümle parçanın bütünüyle anlam bakımından ilişkili olduğu gibi kendisinden sonra gelen parçanın son cümlesiyle de hem anlam hem dil bakımından ilişkilidir.

CEVAP: A

16. Bu şiirde bir söz ile savaşın sona erebileceği ya da bir sözün bir başın kesilmesine neden olabileceği, zehirli bir yemeğin bir söz ile bal ile yağa dönüşebileceği söylenerek sözün, dilin önemi vurgulanmak istenmiştir. Yani bu şiirde dil o kadar önemlidir ki kullandığımız sözcüklere, konuştuklarımıza çok dikkat etmeliyiz, iletisi verilmek istenmektedir. A, B, C, ve E seçeneklerindeki atasözleri, bu şiirde anlatılmak istenen düşünceyi desteklemektedir. Bu atasözleri "İnsan, söyleyeceği sözün ne anlam taşıdığını, ne gibi sonuçlara yol açacağını düşünmeli ve ondan sonra o sözü söylemelidir." ana düşüncesini içermektedir. D seçeneğindeki atasözü ise "Kimi sözler ya da sözcükler birden fazla anlam taşıyabilir. O nedenle dinleyenler, bir söze, söyleyen kişinin aklından geçirmedeği bir anlam yükleyebilirler." anlamındadır.

CEVAP: D

17. Yazar, parçada kendisini nesnel bir bakış açısıyla değerlendirmesinin olanaksız olduğunu söyleyerek birtakım yönlendirmelerin iyi olduğunu belirtmiş ve bunları yolunu aydınlatan tabelalara benzetmiş. Dereceye girip girmemeyi de bu tabelalardan biri olarak değerlendirmiş. Ödüle layık görüldüğünde ise motivasyonunun, enerjisinin arttığını belirtmiş. Yani ödül almanın bir yazar için öneminden söz etmiş. O nedenle bu parça, ödül almanın yazar üzerindeki etkisiyle ilgili bir soru olan "Sizce ödüllerin bir yazara ne gibi katkıları var?" sorusuna verilen bir cevaptır.

CEVAP: D

18. Parçada başta geri çevrilen, basılmayan bir yapıtın ileriki zamanlarda değerinin anlaşılabilirliği belirtilmektedir. Böyle bir durumun gerçekleşmesi de parçanın son cümlesinde o yapıtın güçlü olmasına bağlanmaktadır. "Güçlü bir yapıtın kendisine er geç yol açabilmesi" ifadesinden "Güçlü, sağlam bir sanat yapıtının değeri bir gün mutlaka anlaşılır." sonucuna ulaşılmaktadır.

CEVAP: C

19. Parçada eleştirel düşüncenin her türlü önyargıdan, saplantıdan arınmış olduğu ifadesinden A seçeneğine; gerçekleri her yönden çeşitli bakış açılarıyla ele alarak aydınlatmaya çalıştığı ifadesinden B seçeneğine; günlük dildeki eleştirinin aksine sadece olumsuz yanları ortaya koymayı, karşı çıkmayı değil, açığa çıkarmayı ve anlamayı amaçladığı ifadesinden C ve D seçeneklerine ulaşılır. Parçada eleştirel düşüncenin belirli bir dünya görüşünü ilke edindiğiyle ilgili bir ifadeye değinilmemiştir.

CEVAP: E

20. Parçada Aragon'un başarısı, uluslararası bir inanca bağlanmış ve dehasını bu inancın hizmetine vermiş olduğu halde kendi ulusunun bir parçası olarak kalmayı başarmış olmasına yani ulusallığını koruyarak evrensel olabilmesine bağlanmaktadır.

CEVAP: B

21. Parçada yazarın çarpıcı ve güçlü imgeler kullandığı ifadesinden B seçeneğine; okuyucunun dikkatini toplumdaki haksızlıklara, aksaklıklara, olumsuzlukları çektiği ifadesinden C seçeneğine; yumuşak bir dil ve tavır ile yazdığı, çarpıcı ve güçlü imgeler kullandığı ifadelerinden D seçeneğine; sosyal olayları, duyarlı bir yazar olarak değişik bir pencereden vermeyi yeğlediği ifadesinden E seçeneğine ulaşılır. Parçada yazarın toplumdaki olumsuzlukları eleştirel ve katı bir üslupla dile getirdiğiyle ilgili bir ifade yer almamaktadır. Tam tersi yumuşak bir üslupla yazdığı belirtilmektedir.

CEVAP: A

22. Parçada yazarın yazdıklarında gerçekleri saptırmadığı, karşıt düşünceleri büyük bir doğrulukla yansıttığı, yazarların ve sanatçıların yaşamlarını bize iletirken kendisinin öne çıkmadığı, bir kamerayla onları izlediği ifadelerinden Muzaffer Buyrukçu'nun anılarını yazarken nesnel bir tutum benimsediği sonucuna ulaşılır.

CEVAP: A

23. Parçada V. cümle, I. cümledeki yargının gerekçesi yani nedenidir. "Önemli yazarları ve şairleri, yazıları dışında, günlük yaşamlarından tanımak, okur için ilgi çekici olduğundan Muzaffer Buyrukçu'nun dergilerde yayımlanan anıları büyük ilgi uyandırmıştır." biçimde ifade edildince iki cümle arasındaki neden-sonuç ilişkisi daha net ortaya çıkmaktadır.

CEVAP: D

24. Parçada köy sakinlerinin, çöplerini ayrıştırıp kendi evlerinin önünü temizleyip çiçeklendiren insanlar oldukları belirtilmektedir. Bu ifadelerden yola çıkarak Bademler köyü insanların doğaya ve çevreye karşı duyarlı oldukları yargısına kesinlikle ulaşılır.

CEVAP: E

25. I. cümlede Bademler köyünün coğrafi konumuna yani A seçeneğine değinilmiştir. IV. cümlede köyün, ismini çevresinde bulunan badem ağaçlarından aldığına yani B seçeneğine değinilmiştir. V cümlede filme konu olan su sorununun köyde 1962'de kurulan kooperatif ile çözüldüğü belirtilerek filmde köyün gerçek bir sorununun işlendiğine yani C seçeneğine değinilmiştir. IV. cümlede 1820'lere kadar bu yörede göçebe olarak yaşayan ve geçimini tahtacılıkla sağlayan halkın dış etkilerin de zoruyla göçebeliği bırakıp yerleşik yaşama geçerek köyü kurduğu belirtilerek halkın yaşam biçiminin zamanla değiştiğine yani D seçeneğine değinilmiştir. V. cümlede "Susuz Yaz" filminin, köyün tanınmasında payı olduğu belirtilmiş ancak köyün, adını ilk kez bu filmle duyurduğuna değinilmemiştir.

CEVAP: E

26. Parçada II. cümle dil ve düşünce yönünden I. cümleyle bağlıdır. Her iki cümlede de köyü farklı kılan özelliklerden söz ediliyor. III. cümlede ise köyle ilgili farklı bir konudan, köyün geçmişinden bahsediliyor. Daha sonraki cümlelerin de köyün geçmişten günümüze geçtiği aşamalardan söz ettiği ve III. cümleyle düşünce bakımından ilişkili olduğu görülüyor. Bu nedenle ikinci paragraf, kendisinden önceki cümleyle dil açısından herhangi bir bağı bulunmayan ve düşünce açısından da farklı bir düşünceye yer veren III. cümleyle başlamalıdır.

CEVAP: B

27. Soruda verilen bilgilerden yola çıkıldığında;

- A, C ve E ilaçlarının raflardaki konumu şu şekilde olmalıdır:

A	C
E	

- İlaçlarının raflardaki çeşitleri şu şekilde olmalıdır;
5. rafta 2 çeşit ilaç,
 4. rafta 1 çeşit ilaç,
 3. rafta 1 çeşit ilaç,
 2. rafta 2 çeşit ilaç,
 1. rafta 1 çeşit ilaç bulunmalıdır.

Bu soruda birden fazla ihtimal bulunmaktadır. Bu nedenle iki ihtimale dair tablo yapılmalıdır.

1. İhtimal:

Rafların Sırası	İlaçların İsimleri
5	A - C
4	E
3	B
2	D / F / G ilaçlardan ikisi
1	D / F / G ilaçlardan biri

Rafların Sırası	İlaçların İsimleri
5	D / F / G ilaçlardan ikisi
4	D / F / G ilaçlardan biri
3	B
2	A - C
1	E

Buna göre;

A seçeneğindeki A ilacı 5. raftadır bilgisi 1. ihtimalde olabilir.

B seçeneğindeki D ilacı 2. raftadır bilgisi 1. ihtimalde olabilir.

C seçeneğindeki E ilacı 2. raftadır bilgisi hiçbir ihtimalde yoktur.

D seçeneğindeki F ilacı 4. raftadır bilgisi 2. ihtimalde olabilir.

E seçeneğindeki E ilacı 1. raftadır bilgisi 2. ihtimalde olabilir.

CEVAP: C

28. Soruda verilen bilgilerden yola çıkılarak aşağıdaki tablo yapılmalıdır.

Rafların Sırası	İlaçların İsimleri
5	D - F
4	G
3	B
2	A - C
1	E

Buna göre;

A seçeneğindeki F ilacı 5. raftadır bilgisi doğrudur.

B seçeneğindeki E ilacı 4. raftadır bilgisi yanlıştır.

C seçeneğindeki D ilacı 1. raftadır bilgisi yanlıştır.

D seçeneğindeki C ilacı 3. raftadır bilgisi yanlıştır.

E seçeneğindeki F ilacı 2. raftadır bilgisi yanlıştır.

CEVAP: A

29. Soruda verilen bilgilerden yola çıkılarak aşağıdaki tablo yapılmalıdır.

Rafların Sırası	İlaçların İsimleri
5	A - C
4	E
3	B
2	F, D veya G
1	D veya G

Buna göre;

A ilacı 5. raftadır.

D ilacı 1. veya 2. raftadır.

G ilacı 1. veya 2. raftadır.

D ve G ilaçlarının raftaki sırası kesin olarak bilinemez.

CEVAP: E

30. Soruda verilen bilgilerden yola çıkılarak aşağıdaki tablo yapılmalıdır.

Raftarın Sırası	İlaçların İsimleri
5	G - D
4	F
3	B
2	A - C
1	E

Buna göre;

- A seçeneğindeki E ilacı 2. raftadır bilgisi yanlıştır.
 B seçeneğindeki F ilacı 4. raftadır bilgisi doğrudur.
 C seçeneğindeki D ilacı 4. raftadır bilgisi yanlıştır.
 D seçeneğindeki A ilacı 5. raftadır bilgisi yanlıştır.
 E seçeneğindeki C ilacı 1. raftadır bilgisi yanlıştır.

CEVAP: B

$$32. \left(\frac{5}{3}\right)^x = \left(\left(\frac{3}{5}\right)^2\right)^{3x-2}$$

$$\left(\frac{5}{3}\right)^x = \left(\left(\frac{5}{3}\right)^{-2}\right)^{3x-2}$$

$$\left(\frac{5}{3}\right)^x = \left(\frac{5}{3}\right)^{-6x+4}$$

$$x = -6x + 4$$

$$7x = 4$$

$$x = \frac{4}{7}$$

CEVAP: C

$$33. \frac{(\sqrt{4 \cdot 3} - \sqrt{3}) \cdot (\sqrt{9 \cdot 3} + \sqrt{3})}{3\sqrt{3} - \sqrt{12} + \sqrt{12} - \sqrt{3}}$$

$$= \frac{(2\sqrt{3} - \sqrt{3}) \cdot (3\sqrt{3} + \sqrt{3})}{3\sqrt{3} - \sqrt{3}}$$

$$= \frac{\sqrt{3} \cdot 4\sqrt{3}}{2\sqrt{3}}$$

$$= 2\sqrt{3} \text{ bulunur.}$$

CEVAP: B

$$31. \frac{\left(\frac{1}{4} - \frac{1}{1}\right)\left(\frac{2}{1} - \frac{1}{4}\right)}{\frac{1}{4} + \frac{1}{1}}$$

$$= \frac{\left(\frac{1-4}{4}\right)\left(\frac{8-1}{4}\right)}{\frac{1+4}{4}}$$

$$= \frac{\left(\frac{-3}{4}\right) \cdot \left(\frac{7}{4}\right)}{\frac{5}{4}}$$

$$= \frac{(-3)}{4} \cdot \frac{7}{4} \cdot \frac{4}{4}$$

$$= \frac{-21}{20} \text{ bulunur.}$$

CEVAP: A

$$34. \frac{(0,8) \cdot (1,6)}{(2,4 + 1,6) \cdot (2,4 - 1,6)}$$

$$= \frac{(0,8) \cdot (1,6)}{4 \cdot (0,8)}$$

$$= \frac{1,6}{4}$$

$$= 0,4 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: D

$$\begin{array}{r}
 8616 \\
 9507 \\
 \hline
 18123
 \end{array}$$

$$A = 6, B = 0, C = 1, D = 9$$

$$A + B + C + D$$

$$6 + 0 + 1 + 9 = 16 \text{ olur.}$$

CEVAP: C

$$\begin{aligned}
 36. \quad \frac{5^{2x}(1+5^1+5^2)}{25^x \cdot 25^2} &= \frac{31}{5^x} \\
 \Rightarrow \frac{5^{2x} \cdot (1+5+25)}{(5^2)^x \cdot 25^2} &= \frac{31}{5^x} \\
 \Rightarrow \frac{5^{2x} \cdot 31}{5^{2x} \cdot 25^2} &= \frac{31}{5^x} \\
 \Rightarrow 25^2 &= 5^x \\
 (5^2)^2 &= 5^x \\
 5^4 &= 5^x \\
 x &= 4
 \end{aligned}$$

CEVAP: E

$$37. \quad a^2 = 42 - 9b$$

$$- \quad b^2 = 42 - 9a$$

$$a^2 - b^2 = \cancel{42} - 9b - \cancel{42} + 9a$$

$$(a - b)(a + b) = 9(a - b)$$

$$\boxed{a + b = 9}$$

$$(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$$

$$9^2 = a^2 + 2ab + b^2$$

$$81 = 42 - 9b + 2ab + 42 - 9a$$

$$81 = 84 - 9(a + b) + 2ab$$

$$81 = 84 - 9 \cdot 9 + 2ab$$

$$81 = 84 - 81 + 2ab$$

$$81 = 3 + 2ab$$

$$78 = 2ab$$

$$\boxed{a \cdot b = 39}$$

CEVAP: B

38. Hatırlayalım!

$$\sqrt{a+2\sqrt{b}} \Rightarrow \begin{matrix} a=x+y \\ b=x \cdot y \end{matrix} \Rightarrow \sqrt{a+2\sqrt{b}} = \sqrt{x} + \sqrt{y}$$

$$\sqrt{a-2\sqrt{b}} \Rightarrow \begin{matrix} a=x+y \\ b=x \cdot y \end{matrix} \Rightarrow \sqrt{a-2\sqrt{b}} = \sqrt{x} - \sqrt{y}$$

Buna göre,

$$\begin{aligned}
 &\sqrt{5+2\sqrt{6}} + \sqrt{5-2\sqrt{6}} + 2\sqrt{2} \\
 &= (\sqrt{3} + \sqrt{2}) + (\sqrt{3} - \sqrt{2}) + 2\sqrt{2} \\
 &= 2\sqrt{3} + 2\sqrt{2} \\
 &= 2(\underbrace{\sqrt{3} + \sqrt{2}}_x) \\
 &= 2x \text{ olur.}
 \end{aligned}$$

CEVAP: A

$$39. \quad x > y \Rightarrow y - x < 0$$

$$y > 1 \Rightarrow y - 1 > 0$$

$$x > y \Rightarrow x - 2 > 0$$

Buna göre,

$$|y - x| + |y - 1| + |x - 2| = 9$$

$$-(y - x) + (y - 1) + (x - 2) = 9$$

$$-y + x + y - 1 + x - 2 = 9$$

$$2x - 3 = 9$$

$$2x = 12$$

$$x = 6 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: E

40. $a + b = 0 \Rightarrow b = -a$

$b - c = 0 \Rightarrow b = c$

$c - d = 0 \Rightarrow c = d$

Yani; $-a = b = c = d$

I. $b - a = 2c$

$b = -a$

$-a - a = 2c$

$-2a = 2c (+)$

II. $a \cdot d > 0$

$d = -a$

$a \cdot (-a) > 0$

$-2a^2 > 0 (-)$

III. $b \cdot c > 0$

$c \cdot c > 0$

$c^2 > 0 (+)$

Yani, I ve III doğrudur.

CEVAP: E

41. $\frac{1}{2x-1} = 3 \Rightarrow 6x - 3 = 1$

$6x = 4$

$x = \frac{4}{6}$

$\frac{1}{y+2} = 4 \Rightarrow 4y + 8 = 1$

$4y = -7$

$y = \frac{-7}{4}$

$3 \triangle 4 = xy + x - 2y$

$= \left(\frac{4}{6}\right)\left(\frac{-7}{4}\right) + \frac{4}{6} - 2\left(\frac{-7}{4}\right)$

$= \frac{-7}{6} + \frac{4}{6} + \frac{7}{2}$

$= \frac{-7}{6} + \frac{7}{2} = \frac{-1}{2} + \frac{7}{2}$

$= \frac{6}{2}$

$= 3$ olur.

CEVAP: D

42. $g(x)$ fonksiyonunda x yerine 4 koyalım.

$g(4) = \frac{f(2 \cdot 4 + 1)}{2} - 4$

$g(4) = \frac{f(9)}{2} - 4$

Şimdi $f(9)$ 'u bulalım.

$f(9) = 9^2 - 5 \cdot 9 - 6 = 81 - 45 - 6$

$f(9) = 30$

$g(4) = \frac{f(9)}{2} - 4$

$= \frac{30}{2} - 4$

$= 15 - 4$

$= 11$ bulunur.

CEVAP: C

43. $\frac{x}{2y} = 5, x = 10y$

$x = 10y$ ise x çift sayıdır.

x 5'e tam bölünür.

CEVAP: A

44. Günlere göre kitap alan kişi sayısı;

P.tesi	Salı	Çarş.	Perş.	Cuma
x	$2 \cdot x$	$2 \cdot 2x$	$2 \cdot 4x$	$2 \cdot 8x$

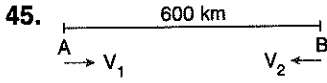
Her kişi
2 üyeye
kitap verecek

Toplam $\rightarrow x + 2x + 4x + 8x + 16x = 837$

$31x = 837$

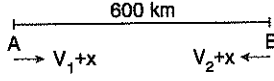
$x = 27$ bulunur.

CEVAP: D



$$600 = (V_1 + V_2) \cdot 3$$

$$200 = V_1 + V_2$$



$$600 = (V_1 + x + V_2 + x) \cdot 2,5$$

$$240 = V_1 + V_2 + 2x$$

$$240 = 200 + 2x$$

$$40 = 2x$$

$$20 = x$$

CEVAP: B

47.

1. gün 2. gün 3. gün

$$8x \text{ dk} \quad 10x \text{ dk} \quad 12,5x \text{ dk}$$

$$12,5x + 22 = 8x + 10x$$

$$12,5x + 22 = 18x$$

$$22 = 5,5x$$

$$4 = x$$

$$\text{İlk gün } 8x \text{ dk} \rightarrow 8x = 8 \cdot 4 = 32 \text{ dk}$$

CEVAP: E

46. Başlangıçtaki su : a litre

Deponun kapasitesi : k litre olsun.

$$a + x = \frac{k}{4} \text{ dolu}$$

$$+ \quad a - x = \frac{k}{8} \text{ dolu}$$

$$2a = \frac{k}{4} + \frac{k}{8}$$

$$2a = \frac{3k}{8}$$

$$a = k \cdot \frac{3}{16}$$

$$K \cdot \frac{3}{16} = K \cdot \frac{B}{100}$$

$$B = 18,75$$

CEVAP: B

48. Ege = x

$$\text{Efe} = x + 5$$

$$\text{Anne} = 2 \cdot (x + 5) = 2x + 10$$

8 yıl sonra,

$$\text{Ege} + \text{Anne} = 89$$

$$x + 8 + 2x + 10 + 8 = 89$$

$$3x + 26 = 89$$

$$3x = 63$$

$$x = 21 \text{ (Ege)}$$

$$\text{Efe } x + 5 = 21 + 5 = 26$$

CEVAP: C

49. A dersi için $\Rightarrow$ teorik ders = $2a$ TL

konuşma dersi = $3a$ TL

$$2a \cdot 75 + 3a \cdot 15 = 1950 \text{ TL}$$

$$150a + 45a = 1950 \text{ TL}$$

$$195a = 1950$$

$$a = 10 \text{ TL}$$

Konuşma dersi için ödenen para

$$\Rightarrow 3 \cdot a \cdot 15 = \boxed{450 \text{ TL}}$$

B dersi için $\Rightarrow$ teorik ders = $2b$ TL

konuşma dersi = $3b$ TL

$$2b \cdot 65 + 3b \cdot 20 = 2280 \text{ TL}$$

$$130b + 60b = 2280 \text{ TL}$$

$$190b = 2280$$

$$b = 12 \text{ TL}$$

Konuşma dersi için ödenen para

$$\Rightarrow 3 \cdot b \cdot 20 = \boxed{720 \text{ TL}}$$

$$720 \text{ TL} - 450 \text{ TL} = 270 \text{ TL}$$

CEVAP: D

51. 1. sayı $\rightarrow 6x$

2. sayı $\rightarrow 2x$

3. sayı $\rightarrow x$

4. sayı $\rightarrow x + 10$ olur.

$$(6x) + (2x) + (x) + (x + 10) = 1610$$

$$10x + 10 = 1610$$

$$10x = 1600$$

$$x = 160$$

$$1. \text{ sayı} \rightarrow 6 \cdot 160 = 960$$

$$2. \text{ sayı} \rightarrow 2 \cdot 160 = 320$$

$$3. \text{ sayı} \rightarrow 160 = 160$$

$$4. \text{ sayı} \rightarrow 160 + 10 = 170$$

CEVAP: A

50. x ayda 100 TL ödediğinde telefon $100x$ TL olur.

$$\frac{(6 \times 100 \text{ TL})}{\text{ilk ay}} + \frac{\left(\left(\frac{x}{2} - 6\right) \cdot 400\right)}{\text{sonraki aylar}} = 100x$$

$$600 + \left(\frac{x}{2} - \frac{6}{1}\right) \cdot 400 = 100x$$

$$600 + \left(\frac{x-12}{2}\right) \cdot 400 = 100x$$

$$600 + 200x - 2400 = 100x$$

$$100x = 1800$$

CEVAP: D

$$52. \binom{4}{2} \cdot \binom{5}{2} \cdot \binom{6}{2}$$

$$= \frac{4!}{(4-2)! \cdot 2!} \cdot \frac{5!}{(5-2)! \cdot 2!} \cdot \frac{6!}{(6-2)! \cdot 2!}$$

$$= \frac{4!}{2! \cdot 2!} \cdot \frac{5!}{3! \cdot 2!} \cdot \frac{6!}{4! \cdot 2!}$$

$$= \frac{4 \cdot 3 \cdot 2!}{2! \cdot 2!} \cdot \frac{5 \cdot 4 \cdot 3!}{3! \cdot 2!} \cdot \frac{6 \cdot 5 \cdot 4!}{4! \cdot 2!}$$

$$= \frac{6}{2} \cdot \frac{10}{2} \cdot \frac{15}{2}$$

$$= 900 \text{ farklı seçim yapabilir.}$$

CEVAP: A

53. 20 sayının toplamı = x

5 sayının toplamı = y

$$\frac{x}{20} = 142 \Rightarrow x = 2840$$

$$\frac{x+y}{25} = 156 \Rightarrow x+y = 3900$$

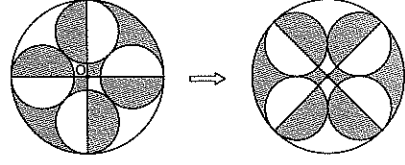
$$2840 + y = 3900 \Rightarrow y = 1060$$

$$5 \text{ sayısının aritmetik ortalaması} = \frac{y}{5}$$

$$\frac{y}{5} = \frac{1060}{5} = 212 \text{ olur.}$$

CEVAP: E

55. Bu karton O merkezi etrafında saat yönünde 45° döndürülürse aşağıdaki görünüm elde edilir.



CEVAP: B

54. Burçin girdiği sınav sayısı x

(x - 1) dersin sınavından aldığı toplam puan A olsun.

$$1. \text{ durum} \Rightarrow \frac{A+90}{x} = 78$$

$$A + 90 = 78x$$

$$A = 78x - 90$$

$$2. \text{ durum} \Rightarrow \frac{A+27}{x} = 69$$

$$A + 27 = 69x$$

$$A = 69x - 27$$

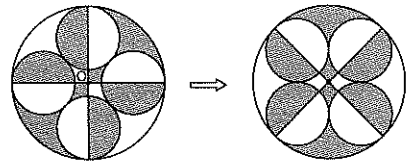
$$78x - 90 = 69x - 27$$

$$9x = 63$$

$$x = 7$$

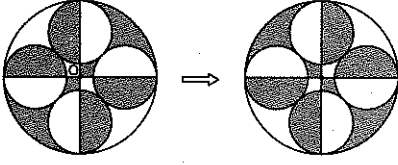
CEVAP: C

56. Bu karton O merkezi etrafında saat yönünün tersine 225° döndürülürse aşağıdaki görünüm elde edilir.



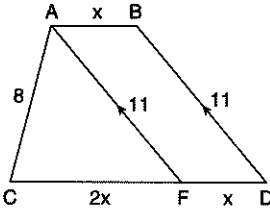
CEVAP: C

57. Bu karton O merkezi etrafında saat yönünde 90° döndürülürse aşağıdaki görünüm elde edilir.



CEVAP: A

58.



$$[AF] \parallel [BD]$$

$$[AF] = [BD] = 11$$

$$\text{Çevre}(ABCD) = 8 + 11 + x + 3x \\ = 19 + 4x$$

ACF üçgen eşitsizliğinden;

$$11 - 8 < 2x < 11 + 8$$

$$3 < 2x < 19$$

$$3 \cdot 2 < 2x \cdot 2 < 19 \cdot 2$$

$$6 < 4x < 38$$

Çevre(ABCD) için;

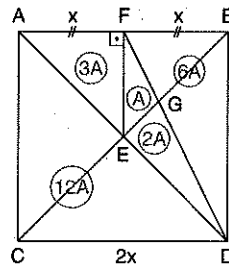
$$6 + 19 < 4x + 19 < 38 + 19$$

$$25 < \text{Çevre}(ABCD) < 57$$

Çevre(ABCD) en küçük 26 olabilir.

CEVAP: B

59.



$$|AF| = |FB| = x$$

$$|CD| = 2x$$

$$\frac{|FB|}{|CD|} = \frac{|FG|}{|GD|} = \frac{x}{2x} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{|FG|}{|GD|} = \frac{A(\widehat{FEG})}{A(\widehat{GED})} = \frac{1}{2} \Rightarrow A(\widehat{GED}) = 2A$$

$$\frac{|AE|}{|ED|} = \frac{A(\widehat{AFE})}{A(\widehat{FED})}$$

$$\frac{1}{1} = \frac{A(\widehat{AFE})}{3A} \Rightarrow A(\widehat{AFE}) = 3A$$

$$A(\widehat{ADF}) = A(\widehat{FDB}) = 6A$$

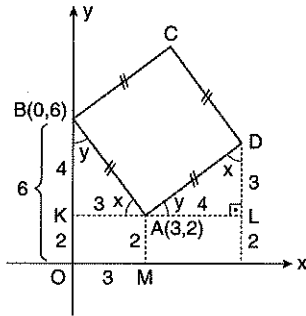
$$A(\widehat{ADB}) = A(\widehat{ACD}) = 12A$$

$$A(ABCD) = 24A$$

$$\Rightarrow \frac{A(\widehat{FED})}{A(ABCD)} = \frac{A}{24A} = \frac{1}{24} \text{ bulunur.}$$

CEVAP: E

60.



$$|MA| = |KO| = 2$$

$$|MO| = |AK| = 3$$

$$|BO| = 6 \Rightarrow |BK| = 4$$

$$(\widehat{BKA}) = (\widehat{ALD})$$

$$\frac{4}{|AL|} = \frac{3}{|DL|} = \frac{|BA|}{|DA|} = 1$$

$$|AL| = 4, |DL| = 3$$

olduğuna göre D noktasının koordinatları;

$$D(3 + 4, 3 + 2)$$

$$D(7, 5)$$

CEVAP: E

1. Eski Türklerde eli silah tutan herkes asker sayılmıştır. Bu anlayışa "ordu - millet anlayışı" denilmektedir.

Soruda verilen durumlar da bu anlayış ile doğru-
dan ilişkilidir.

Diğer seçeneklere değinecek olursak;

- Kut anlayışı: Egemenliğin tanrısal kaynaklı olmasıdır.
- Toygun: Kurultaya katılmaya hak kazananlara denir.
- Şadlık uygulaması: Eski Türklerde hükümdar soyundan olan askeri valiye "şad" denir. Şadlık uygulaması Osmanlı'daki sancakbeyliği gibidir.
- İkili yönetim: Ülkenin kuzey - güney, doğu - batı şeklinde ikiye ayrılarak yönetilmesidir.

CEVAP: D

2. Seçeneklerde yer alan Tuğrul Bey, Berkıaruk, Sencer ve Alp Arslan Büyük Selçuklu hükümdarlarıdır.

Ancak Çağrı Bey, Tuğrul Bey'in kardeşidir. Çağrı Bey, Tuğrul Bey Dönemi'nde ordu komutanlığı yapmıştır.

CEVAP: E

3. Esnafar arasında birlik ve dayanışmayı sağlayan Ahî Teşkilatının kurucusu Ahî Evran siyasetname türünde yazdığı "Letaif-i Hikmet" adlı eserini II. İzzettin Keykavus'a sunmuştur.

Ayrıca bu eserde halkın ihtiyaçları, bu ihtiyaçların karşılanması, istihdamın, kaliteli bol ve ucuz üretimin artırılması sırasında çıkabilecek sorunlara karşı tedbirlerin neler olması gerektiği de anlatılmıştır.

CEVAP: B

4. Sokullu Mehmet Paşa Don-Volga Kanalı projesi ile;

- Rusya'nın güneye inmesini önleme
- İran savaşlarında donanmadan yararlanma
- Orta Asya Türkleriyle bağlantı kurma
- İpek Yolu'nu yeniden canlandırma

gibi amaçları gerçekleştirmek istemiştir.

Dolayısıyla bu proje İran (Safeviler) ve Rusya'ya karşı avantaj sağlamaya yöneliktir. Avusturya'nın bu durum ile bir ilişkisi yoktur.

CEVAP: C

5. - B ve C seçeneklerinde verilenler Osmanlı - Avusturya, D ve E seçeneklerinde verilenler Osmanlı - Venedik ilişkileri ile ilgilidir.
- Çehrin Seferi ise IV. Mehmet Dönemi'nde Merzifonlu Kara Mustafa Paşa önderliğinde Rusya'ya karşı düzenlenmiştir. Sonucunda 1681 Bahçesaray (Çehrin) Antlaşması imzalanmıştır. Bu antlaşma ilk Osmanlı - Rus antlaşması kabul edilir.

CEVAP: A

6. Soruda verilen Paris Fransa'nın, Viyana Avusturya'nın, Varşova Lehistan'ın (Polonya), Moskova ise Rusya'nın başkentleridir.

Ancak İngiltere'nin başkenti Londra soru kökünde olmadığı için cevabımız İngiltere'dir.

CEVAP: B

7. A, B, C ve E seçeneklerinde verilen düşünce akımı ve temsilcisi doğru eşleştirilmiştir.

Ancak D seçeneğindeki Cemalettin Afgani Osmanlılık düşüncesinin değil, İslamcılık düşüncesinin önemli temsilcisidir.

CEVAP: D

8. A, B, C ve E seçeneklerinde verilen gelişmeler II. Abdülhamit Dönemi'nde meydana gelmiştir.

Ancak Arnavutluk'un bağımsızlığını ilan etmesi 1913'te I. Balkan Savaşı sürecindedir. Bu süreçte ise tahtta V. Mehmet Reşat bulunmaktadır.

CEVAP: D

9. - Boğazlar Sorunu: II. Mahmut Dönemi'nde Mısır valisi Kavalalı Mehmet Ali Paşa'nın ayaklanması sonucunda Rusya'dan yardım istenmesi ve Hünkar İskelesi Antlaşması ile Rusların boğazlara yerleşmesiyle başlamıştır. Uluslararası soruna dönüşmüştür.
- Ermeni Sorunu: 1878 Berlin Antlaşması ile uluslararası boyut kazanmıştır.
- Cem Sultan Sorunu: II. Bayezit Dönemi'nde Cem Sultan'ın II. Bayezit'e yenilerek Rodos Şövalyelerine sığınması ve oradan Papa'ya götürülmesi ile uluslararası boyut kazanmıştır.
- Azınlık Sorunu: Avrupalı devletlerin özellikle XIX. yüzyılda Osmanlı'yı parçalamak için öne sürdüğü sorundur. Özellikle Islahat Fermanı ile azınlıklara geniş ayrıcalıklar verilmiştir. Uluslararası boyut kazanan bir sorundur.
- Şeyh Bedrettin Sorunu: I. Mehmet Dönemi'nde dini, ekonomik ve siyasi nedenlerle çıkan ve ardından bastırılan isyandır. Uluslararası boyut kazanmamıştır.

CEVAP: E

10. - Şükufeza: Afife Hanım tarafından çıkarılan, tüm yazar kadrosunun kadın olduğu dergidir.
- Terakki: İlk kez kadınların siyasi haklarından söz eden gazetedir.
- Demet: Halide Edip ve Fatma Müzehher'in yazılar yazdığı dergidir.
- Mürüvvet: II. Abdülhamit tarafından desteklenen ve Osmanlı kadınlarını dünya kadınlarından haberdar etmeyi amaçlayan dergidir.
- Kadın: Fatma Aliye ve Emine Semiyye'nin yazılar yazdığı dergidir.

CEVAP: B

11. - Mangır: Osman Bey Dönemi'nde bastırılan ilk bakır paradır.
- Akçe: Orhan Bey Dönemi'nde bastırılan ilk gümüş paradır.
- Tağşiş: Paranın ayarının düşürülmesidir. Değerli olan gümüş oranının azaltılıp, bakır oranının artırılmasıdır.
- Kaime: Abdülmecit Dönemi'nde bastırılan kağıt paradır.
- Mecidiye: Abdülmecit Dönemi'nde bastırılan madeni paradır.

CEVAP: D

12. Paragrafta belirtilen söz ile Kur'an-ı Kerim'in hızlı bir şekilde yayıldığı, Mısır'daki hafızlar tarafından iyi bir şekilde okunduğu, İstanbul'daki hattatlar tarafından da çok güzel bir şekilde yazıldığı ifade edilmiştir.

Osmanlı Devleti'nin İstanbul'u fethiyle İstanbul'da ilk İslam hakimiyeti başlamıştır. Kur'an-ı Kerim'in İstanbul'da yazılması güzel yazı yazma sanatı olan "hat" sanatının, ayrıca Kur'an-ı Kerim'in güzel bir şekilde süslenmesi de "tezhip" sanatının gelişimini sağlamıştır.

CEVAP: B

13. Soruya ezberci bir şekilde yaklaşan çoğu arkadaş büyük bir ihtimalle "A" seçeneğini işaretlemiştir. Ancak arkadaşlar Fahrettin Paşa Libya'da (Trablusgarp) değil, I. Dünya Savaşı'nda Hicaz Cephesi'nde mücadele vermiştir. Fahrettin Paşa Çöl Aslanı değil, Çöl Kaplanı olarak anılmaktadır.

Sorumuzun doğru cevabı ise Ömer Muhtar'dır. Ömer Muhtar 22 yıl boyunca Libya'da İtalyanlara karşı mücadele vermiştir. 1931'de İtalyanlara esir düşmüş ve idam edilmiştir.

NOT: Bu bilgi MEB kitaplarında yoktur. 2019'da Libya'da başlayan iç savaştan dolayı sınavda sorulabilir düşüncesiyle sorulmuştur.

CEVAP: E

14. Mondros Ateşkesi;

- Ahmet İzzet Paşa Hükümeti Dönemi'nde imzalanmıştır.
- Antlaşmayı Osmanlı adına Bahriye Nazırı Rauf Orbay, İngiliz amirali Calthrope ile imzalamıştır.
- Antlaşma Limni Adası'nın Mondros Limanı'nda Agememnon zırhlısında imzalanmıştır.

Seçeneklerde verilen diğer şahıslarda belirli sürelerle Osmanlı başkentinde hükümet kurmuşlardır.

CEVAP: D

15. İstanbul Hükümeti tarafından Sivas Kongresi'ni dağıtmakla Elazığ valisi Ali Galip görevlendirilmiştir.

Kongrede bazı delegeler ABD mandası altına girilmesi gerektiğini belirtmiş, ancak bu durum kesinlikle reddedilmiştir.

Yararlı cemiyetler Anadolu ve Rumeli Müdafaa-ı Hukuk Cemiyeti adı altında birleştirilmiştir.

Kongre sonucunda İrade-i Milliye adında gazete çıkarılmasına karar verilmiştir.

Bu doğrultuda A, B, C ve E seçeneklerine ulaşılmaktadır. Ancak Temsil Heyeti'nin kurulması fikrinin belirmesi Sivas Kongresi'nde değil, Amasya Genelgesi'nde gündeme gelmiştir. Sivas Kongresi'nde ise Temsil Heyeti tüm vatani temsil eder hale gelmiştir.

CEVAP: D

- 17. - I numaralı yer Balıkesir, Biga, Manyas, Susurluk çevresidir. Burada Anzavur Ayaklanması çıkmıştır.
- II numaralı yer Urfa'dır. Burada Milli Aşireti Ayaklanması çıkmıştır.
- III numaralı yer Yozgat'tır. Burada Çapanoğlu Ayaklanması çıkmıştır.

CEVAP: C

18. Milli Mücadele Dönemi'nde;

- Şahin Bey, Karayılan, Kılıç Ali → Antep'te
- Ali Saip Bey → Urfa'da
- Rıdvan Hoca, Sütçü İmam → Maraş'ta
- Hoca Mehmet → Adana'da

halkın azminin artırılmasında veya mücadelenin örgütlenmesinde etkili olan önemli şahıslardır.

CEVAP: B

19. İkili antlaşma, iki devlet arasında imzalanan antlaşmadır. Bu doğrultuda TBMM Hükümeti'nin Ermenistan ile imzaladığı Gümrü, Sovyet Rusya ile imzaladığı Moskova ikili antlaşma niteliğine sahip antlaşmalardır.

Ancak TBMM Hükümeti Kars Antlaşması'nı SSCB'nin aracılığıyla Azerbaycan, Ermenistan ve Gürcistan ile imzalamıştır. Dolayısıyla Kars Antlaşması çoklu antlaşma niteliğine sahiptir.

CEVAP: C

20. Oniki Ada;

- Trablusgarp Savaşı sırasında İtalya tarafından işgal edilmiştir.
- Trablusgarp Savaşı sonucunda İtalya ile imzalanan Uşi Antlaşması'nda geçici olarak İtalya'ya bırakılmıştır.
- Lozan Antlaşması'nda İtalya'ya ait olduğu TBMM Hükümeti tarafından kabul edilmiştir.
- II. Dünya Savaşı'ndan sonra İtalya ile imzalanan 1947 tarihli Paris Antlaşması ile İtalya tarafından Yunanistan'a ait olduğu kabul edilmiştir.

Bu doğrultuda Oniki Ada, 93 Harbi ile ilişkilendirilemez.

CEVAP: B

16. Son Osmanlı Mebusan Meclisi'ne katılan mebuslar Müdafaa-ı Hukuk Grubu yerine, Felah-ı Vatan Grubunu kurmuşlardır.

Ayrıca Mustafa Kemal Mebusan Meclisi'nde meclis başkanı da seçilmemiştir. (Önce Reşat Hikmet daha sonra Celalettin Arif Bey seçilmiştir.)

Bu durumda II. ve III. öncüllerde verilenleri cevap olarak kabul edemeyiz.

Ancak Son Osmanlı Mebusan Meclisi'nde tam bağımsızlık içerikli Misak-ı Milli kararları kabul edilmiştir. Böylece yalnızca I. öncülü cevap olarak kabul edebiliriz.

CEVAP: A

21. - I. Beş Yıllık Sanayi Planı'nın hazırlanması - Devletçilik
 - Takvimde ve ölçülerde değişiklik yapılması - İnkılapçılık
 - Toprak reformu ile ilgili kanun çıkarılması - Halkçılık ilkeleri ile ilişkilidir.

CEVAP: C

22. A, B, C ve E seçeneklerinde verilen şahıslara Ulvi Cemal Erkin'i de eklersek bunlar "Türk Beşleri" olarak adlandırılan ünlü müzisyenlerdir.

"D" seçeneğindeki Hıfzı Veldet Velidedeoğlu ise 1950'lerde hukuk dilinin Türkçeleştirilmesi için yoğun çaba harcayan bir hukukçudur.

CEVAP: D

23. A, B, D ve E seçeneklerinde verilenler Türk toplumunu çağdaşlaştırmaya yönelik inkılaplardır.

Ancak Türk Dil Kurumu'nun kurulması Türkçenin zenginliğini ortaya çıkarmaya yöneliktir. Milliyetçilik ilkesi ile ilgili bir gelişmedir.

CEVAP: C

24. Türkiye Cumhuriyeti;

- Briand - Kellogg Paktına 1929'da
- Milletler Cemiyeti'ne 1932'de
- Balkan Antantı'na 1934'te
- Akdeniz Paktı'na 1936'da
- Sadabat Paktı'na 1937'de üye olmuştur.

Bu doğrultuda cevabımız "E" seçeneğidir.

CEVAP: E

25. Bağılantısızlar Bloğu'nun öncülüğünü;

- Avrupa'da Yugoslavya devlet başkanı Tito,
- Asya'da Hindistan başbakanı Nehru,
- Afrika'da Mısır devlet başkanı Cemal Abdülnasır yapmıştır.

CEVAP: B

26. **Yeşil Hat:** Kıbrıs'taki Rumlar ile Türkler arasındaki çatışmalara son vermek için 1963'te bir İngiliz generalin harita üzerinde yeşil bir kalemle çizmesinden dolayı bu adla adlandırılan "Lefkoşa"yı ikiye ayıran hattır.

Midye-Enez Hattı: I. Balkan Savaşı'ndan sonra Osmanlı ile Balkan ulusları arasında çizilen hattır. Bu hattın çizilmesi ile Edirne ve Kırklareli kaybedilmiştir.

Brüksel Hattı: Musul sorunundan dolayı Milletler Cemiyeti önderliğinde Türkiye ile Irak arasında çizilen geçici hattır.

Çakmak Hattı: II. Dünya Savaşı sürecinde Fevzi Çakmak önderliğinde Trakya dolaylarında çizilen hattır. Bir nevi Almanlara karşı alınan bir önlemdir.

Milne Hattı: İngiliz generali Milne'nin Batı Anadolu'da Kuvay-ı Milliye ile Yunanlılar arasında çizdiği hattır.

CEVAP: A

27. Yıllarca komünist idare tarafından yönetilen Çekoslovakya'da yaşanan yönetim değişikliğine "Kansız Devrim, Kadife Devrim, Prag Baharı" denilmiştir.

Yaşanan bu gelişmeden sonra 1993'te Çekoslovakya; Çek Cumhuriyeti ve Slovakya adıyla ikiye ayrılmış, iki ayrı devlet ortaya çıkmıştır.

CEVAP: B

28. Türkiye'de güneyden kuzeye doğru gidildikçe enlem etkisine bağlı olarak güneş ışınlarının geliş açısı daralır. Bu durum güneyden kuzeye doğru gidildikçe sıcaklık üzerinde azalmaya neden olduğundan buharlaşma üzerinde de azalmaya neden olur. Aynı durum doğuya doğru gidildikçe sıcaklığın azalmasına bağlı olarak da yaşanır. Diğer seçeneklerde verilen durumlar güneyden kuzeye sadece enleme bağlı değişen durumlardır.

CEVAP: D

29. Seçeneklerde verilen yer şekillerinden Amanoslar, Toroslar, Istrancalar ve Bozdağlar dağlık sahalar iken onlarla eşleştirilmiş olan Amik Grabeni, Çukurova, Ergene Havzası ve Küçük Menderes Grabeni ovalık sahalar olduğundan açıklamaya uygundur. Ancak E seçeneğinde verilen Kaçkarlar dağlık saha iken Kelkit Oluğu ovalık bir alan değil bir vadidir.

CEVAP: E

30. Soruda dikkat edilmesi gereken öncüllerde verilen oluşumların hepsinin karstik çözülme ve çökeltme süreçlerine bağlı oluşumlar olmasına rağmen sorulan yerin Batı Toroslar olmasıdır. Batı Toroslar Muğla'dan Göller Yöresi'ne oradan da Taşeli Platosu'na uzanan alandır. Damlatış Mağarası (Antalya) ve İnsuyu Mağarası (Burdur) bu alanda yer alır. Ancak Cennet ve Cehennem Obruğu (Mersin) Orta Toroslarda, Pamukkale Travertenleri (Denizli) İç Batı Anadolu'dadır.

CEVAP: D

31. Türkiye'deki akarsuların genel olarak yüksek yerlerden kaynaklarını almaları ve eğim kırıklığı olan yerlerden akmaları yatakları içinde aşındırma şekillerinden biri olan şelalelere rastlanılmasında etkili olmuştur. Antalya Manavgat, Erzurum Tortum, Konya Aladağdaki Göksu ve Antalya Düden akarsuları yataklarında şelale oluşumları vardır. Ancak Trakya'da akış gösteren Ergene yatak eğimi oldukça az olan görece düz bir alanda aktığından şelalelere rastlanmaz.

CEVAP: C

32. Topraktaki tuzun oldukça fazla olduğu Halomorfik topraklara (I) Tuz Gölü çevresinde, yıkanmanın fazla olmasına bağlı olarak asidik karakterli topraklara (II) Doğu Karadeniz'de, eski göl tabanlarında kireç depolarında oluşan Vertisol topraklara (III) Trakya'da, organik madde bakımından zengin olan çayır altında oluşan Çernezyom topraklara (IV) Erzurum çevresinde rastlanır. Ancak kireçtaşlarının çözülmesiyle oluşan Terra Rossa topraklarına (V) ait bilgi verilmemiştir.

CEVAP: E

33. Türkiye Endemik türler bakımından oldukça zengin bir ülkedir. Yaklaşık 3000 civarında olan türler Türkiye'nin hemen her bölgesinde bulunur. Toros dağları kuşağı en zengin olduğu yerlerdir. Haritadaki I - Sığla Ağacı (Muğla Köyceğiz), III - Kazdağı Köknarı (Balıkesir), IV - Anzer Çayı (Rize) ve V - Halfeti Güllü (Şanlıurfa) eşleştirmeleri doğrudur. Ancak Istranca meşesi adı verilen endemik tür en fazla Marmara'da daha sonra Batı Karadeniz çevresinde lokal olarak Doğu Anadolu'da bulunur. Ancak II numaralı İç Anadolu'da Istranca Meşesi ihtimali yoktur.

CEVAP: B

34. Sorudaki harita ismine dikkat edilirse bu haritanın heyelan riskine sahip olduğu alanları göstermektedir. Yani bu haritadan mevcut heyelanların yaratmış olduğu can ve mal kayıplarına ulaşılamaz. Bu nedenle A seçeneğindeki bilgi doğru olmakla birlikte haritadan elde edilemez. Riskin az ya da çok olduğu yerlerin bölgesel ve yöresel dağılışına dair yorum yapılabilir.

CEVAP: A

35. Türkiye'nin 1927 - 1960 yılları arasındaki nüfus yapısı, sayımları ve dağılışına bakıldığında tarım sektöründe çalışanların oranının %80 olduğu görülür. Kırsal kesimde yaşayanların oranı kentlerde yaşayanlardan daha fazladır (kırsal oranı 1927'de 75.75 ve 1960 yılında 68.08 olduğundan şehir oranından yüksektir). Nüfus artış hızı %25'ler dolayındadır. Ancak 1927 yılında ilk sayım yapılmış ancak sonu 0 ve 5 ile biten yıllarda yapılan periyodik sayımlar 1935'ten sonra başlamıştır.

CEVAP: E

36. Türkiye'deki nüfusun dağılışında su kaynaklarına yakın olan yerlerde sıklaşma görülür. Akarsuların bulunduğu yerlerde yerleşmeler kurulmuş ve günümüzün şehirlerine dönüşmüştür. Türkiye'de akarsu kenarlarında kurulan şehirlere örnek olarak Adana, Amasya, Eskişehir, Edirne ve Antakya verilebilir. Bursa dağ eteğinde kurulmuştur.

CEVAP: C

37. Soruda verilen tablodan yararlanıldığında A seçeneğine ulaşılabilir. 0-14 yaş grubu erkek toplamı 236.249 iken kadın toplamı 221.131'dir. B seçeneğindeki bilgi kadın sayısı erkek sayısından 4545 kişi fazla olduğundan doğrudur. Toplam göç eden yaş grubu 605.637 kişi ile en çok 20-24 yaş grubu iken 61.648 kişi ile en az 60-64 yaşlıdır, C seçeneği doğrudur. Göç eden kadın - erkek arasındaki farkın en az olduğu yaş grubu 1950 kişi ile 60-64 yaş olduğundan E seçeneği doğrudur. Ancak D seçeneğinde denildiği gibi tüm yaş gruplarında göç eden kadın miktarı daha fazla değildir.

CEVAP: D

38. Konya ili son yıllarda gerek sulanabilen alanların artması gerekse alet ve makine kullanımının yaygınlaşması ile birlikte Türkiye'deki pek çok ürünün üretiminde ön sıralarda yer almaktadır. Şeker Pancarı, Buğday, Arpa, Mısır, Anason ve Kuru Fasulye üretiminde Türkiye birincisidir. Ancak Konya'da sulama imkânları olmakla birlikte gerek pamuğun ekim dönemi olan ilkbaharda sıcaklığın düşük olması gerekse pamuğun hasat dönemi olan yaz süresinin kısa olması nedeniyle üretimi yapılamaz.

CEVAP: B

39. Türkiye'de genel olarak et ve süt verimi yüksek ıthal ırklardan oluşan sığır türleri beslendiği yerler pazarlama koşullarının fazla olduğu yani tüketici nüfusun fazla olduğu Marmara'da gelişmiştir. Ahır ve besi hayvancılığının yapılması üretimin iklim koşullarından bağımsız gerçekleşmesini sağlamıştır. Birim hayvandan elde edilen üretim oldukça fazladır. Bu şartlara en uygun alan Çatalca Platosu'dur. Taşeli Platosu'nda Kıl keçisi, Ardaçhan Platosu'nda mera sığırtı, Menteşe Yöresi'nde arıcılık, Harran Ovası koyun yetiştiriciliğinde dikkat çekmektedir.

CEVAP: A

40. Türkiye'de yatakları mevcut olan ve işletilen madenlerden Bor mineralleri, Fosfat, Tuz, Kükürt, Barit, Asbest, Mermer, Zımpara taşı, Lüle taşı, Oltu taşı ve Trona (Soda Külü) metalik olmayan madenlerdedir.

Metalik olan madenler ise; Demir, Krom, Bakır, Boksit, Manganez, Kurşun ve Çinko'dur.

CEVAP: E

41. Türkiye'de Motorlu kara taşıtları aksam ve parçaları üreten otomotiv olarak adlandırılan sanayi kolu oldukça gelişmiştir. Sanayinin lokomotif adı verilen bu endüstri kuruluşu Karadeniz, Doğu Anadolu ve Güneydoğu Anadolu Bölgeleri dışında diğer bölgelerde bulunur. Marmara Bölgesi başta olmak üzere kurulan bu endüstri ulaşım, sermaye ve pazarlama koşullarına göre yaygınlık gösterir. Çay sanayi sadece Doğu Karadeniz'de, Krom işleme Antalya ve Elazığ, Petro - Kimya İzmir, İzmir, Kırıkkale, Batman ve Mersin'de, Bor işleme Balıkesir ve Eskişehir'de bulunur.

CEVAP: B

42. İstanbul ve Çanakkale boğazları özellikle Karadeniz'e kıyısı olan ülkelerin Dünya ile deniz ticaretlerinde önemli bir konumdadır. Ukrayna, Romanya, Bulgaristan ve Gürcistan doğrudan Karadeniz'e kıyısı olan ve başka bir denizi olmayan ve bu nedenle boğazları doğrudan kullanmak zorunda olan ülkelerdir. Ancak Yunanistan doğrudan Karadeniz'e kıyı değildir. Ticaretinde boğazları kullanmaktadır. Ancak doğrudan ve zorunlu bir geçiş söz konusu değildir.

CEVAP: E

43. Türkiye'nin engebeli arazi yapısı yerleşim birimleri arasındaki ulaşım da geçit ve boğaz gibi doğal oluşumların bulunduğu alanlarda yol yapım maliyetleri düşük olduğundan sıklıkla yararlanılmaktadır. Kuzeyde ve güneyde dağların kıyıya paralel olduğu yerler ile engebeli alanlar arasında geçit ve boğazların ihtiyacı artmaktadır. Haritada verilen geçitlerden Belen Geçidi'nin yeri yanlışdır. Bu geçit İskenderun ile Antakya arasında yer almaktadır.

CEVAP: A

44. Dünya'da ilk kez 1831 yılında başlayan ve Osmanlı ülkesine de uğrayan bir gemi ile Kruvaziyer turizmi doğmuştur. Belli bir rota izleyerek turist taşıyan Kruvaziyer gemilerinin en fazla ziyaret ettikleri limanlarımızın başında Kuşadası gelmektedir. Çeşme, Marmaris, Alanya diğer büyük Kruvaziyer limanlarıdır.

CEVAP: D

45. Doğu Anadolu Projesi Türkiye'nin en büyük yüz ölçümüne sahip bölgesi olan Doğu Anadolu'ya ek olarak Sivas ilini de içine alan projedir. Ekonomik açıdan en geri kalmış bölge olan Doğu Anadolu'da tarım, hayvancılık ve kış turizmi başta olmak üzere ekonomik gelişmişliği artırmak hedeflenmektedir. Gümüşhane yalnızca Doğu Karadeniz Projesi'nde yer almaktadır.

CEVAP: C

46. Gerçek kişiliği sonlandıran durumlar 3 tanedir. Bunlar; ölüm, ölüm karinesi ve gaipliktir. Birlikte ölüm karinesi gerçekçiliği sonlandırmaz; sadece birlikte ölen kişiler birbirine mirasçı olmasını engeller. Yine ayırt etme gücünün kaybedilmesi gerçekçiliği sonlandırmaz. Hukuki işlem yapma ehliyeti ve ceza ehliyetini ortadan kaldırır.

CEVAP: E

47. Bir kişinin kendisine veya üçüncü bir kişiye yönelik saldırıda bulunulması halinde bu saldırıda bulunan kişiye karşı orantılı ve ölçülü olarak karşı tepki vermesine meşru müdafaa yani haklı savunma denir. Meşru müdafaa hem cana, hem mala, hem ırza yönelik olabilir. Meşru müdafaa durumunda ceza verilmez, hukuka uygunluk sebebidir. Tazminat ödenmez.

CEVAP: A

48. Kanuni Esasi monarsik bir yapı sergilemekte birlikte 1921 Anayasası meclis hükümeti sistemini benimsemiştir. 1924 anayasası ise karma (kabine) hükümet sistemini benimsemiştir. 1961 Anayasası parlamenter hükümet sistemini kabul etmiştir. 1982 Anayasası'nın ilk halinde de parlamenter hükümet sistemini kabul edilmiştir ama 1982 Anayasası'nın 2017 anayasa değişikliği ile birlikte artık parlamenter hükümet sisteminden Cumhurbaşkanlığı hükümet sistemine geçilmiştir. Türk hukuk tarihinde yarı başkanlık hükümet sistemi hiç uygulanmamıştır.

CEVAP: D

49. 1982 Anayasası'na göre Anayasa Mahkemesi bir siyasi partiyi kapattı zaman o siyasi partinin milletvekilleri hakkında en fazla 5 yıl siyaset yapma yasağı getirilebilir.

CEVAP: A

50. Sayıştay Başkanı, TBMM Başkanı ve Kamu Başdenetçisi; TBMM tarafından seçilmektedir. Fakat Anayasa Mahkemesi başkanını Anayasa Mahkemesi kendi üyeleri arasından seçer. Uyuşmazlık Mahkemesi başkanını da Anayasa Mahkemesi yine kendi üyeleri arasından seçmektedir.

CEVAP: B

51. Cumhurbaşkanlığı seçim tutanakları kabul etmeye görevli organ Yüksek Seçim Kuruludur. Burada dikkat edilmesi gereken husus milletvekilleri ya da belediye başkanlarının mazbatalarını (seçim tutanaklarını) İl Seçim Kurulu'nun düzenlemiş olmasıdır. Cumhurbaşkanlığı'nın ise Yüksek Seçim Kurulu düzenler.

CEVAP: B

52. 1982 anayasasına göre bakanlıklar merkezi teşkilat içerisinde yer alıp, kamu tüzel kişiliğe sahip değildir. Merkezi teşkilatın en yüksek hiyerarşik amiri Cumhurbaşkanıdır; bakan değildir. 1982 anayasasına göre yönetmelik çıkarabilecekler arasında bakanlıklarda vardır.

CEVAP: A

53. Merkezi teşkilatının yerinden yönetim kuruluşları denetlemesi idari vesayettir; aynı zamanda kanuna göre yerinden yönetim kuruluşları da kanunun izin verdiği ölçüde birbirlerinin denetimlerinde idari vesayet yetkisi içerisinde yer alır. Ama aynı örgüt içerisinde alttan üste yapılanma ise hiyerarşik denetim yetkisidir. Ankara Üniversitesi ayrı bir kamu tüzel kişiliğe sahip olmasına rağmen Ankara hukuk fakültesinin ayrı bir kamu tüzel kişiliği yoktur. Fakülte üniversiteye bağlı bir birimdir; iki idari birim arasında hiyerarşik yetkisi bulunmaktadır. Diğer seçeneklerde verilen kurumlar arasında ise idari vesayet denetim yetkisi vardır.

CEVAP: D

54. Kaymakamlar kanunda belirtilen yeterliliklere sahip olan kişiler arasından Cumhurbaşkanı'nın onayı ile atanırlar valiler ise cumhurbaşkanının kararı ile atanırlar.

CEVAP: C

55. 6 Temmuz 2019 tarihinde Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası başkanlığına Murat Uysal atanmıştır.

CEVAP: C

56. Dünyanın en tanınmış dil bilgisi kitaplarının başında gelen Oxford İngilizce sözlüğü veri bandına en son eklenen Türkçe kelimesi simittir.

CEVAP: D

57. Avrupa Merkez Bankası üzerinde Atatürk'ün portresi bulunan Euro bastı. Türk koleksiyonerlerin çalışmaları sonucunda basılan para piyasada kullanılan euro ile aynı özelliklere sahip. Para turizmde tanıtım ve hatıra amacıyla basılmıştır.

CEVAP: B

58. Türkiye'nin ilk Bor Karbür üretim tesisi Enerji ve Tabii Kaynaklar bakanının katılımlarıyla Balıkesir'in Bandırma ilçesinde açılmıştır.

CEVAP: B

59. 2020 yılında Oscar ödül törenine Türkiye'yi temsil eden ve Semih Kaplanoğlu yönetmenliğini yaptığı film Bağlılık Aslıdır.

CEVAP: B

60. Dünyada 5G teknolojisini kullanan ilk devlet Güney Kore olmuştur.

CEVAP: C

TÜM ADAYLAR İÇİN

KPSS

GENEL YETENEK | GENEL KÜLTÜR

3.

Deneme

AdcaWebde

"Daima sizinle"

Genel Yetenek

1. Birakın ıssız bir adaya gitmeyi, herhangi bir --- bile hangi --- yanına bir şiir kitabı ya da bir iki roman almayı düşünmez?

Bu cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

- A) yolculuğa çıkarken – okur
B) tatile giderken – sanatçı
C) dost meclisinde – dost
D) yalnızlığa düşmüşken – insan
E) otobüse binerken – öğrenci

2. Uygarlığa katkı bütün insanlığa katkı demektir ancak takvim yaprakları her ülkede aynı yılı göstermiyor.

Bu cümlede altı çizili sözle aşağıdakilerden hangisi anlatılmak istenmiştir?

- A) Uygarlık tüm insanlığın gereksinimidir.
B) Uygarlık her ülkede farklı biçimde oluşur.
C) Uluslar zamanla kendi uygarlıklarını kurarlar.
D) Uygarlık her ülkede aynı düzeyde değildir.
E) Uygarlığın yayılması için belirli bir sürenin geçmesi gerekir.

3. (I) Dört evladını bebekken kaybeden ve şiddetli böbrek sancıları yüzünden 1571 yılında 38 yaşındayken şatosunun duvarları arasına çekilen Montaigne, yirmi yıl boyunca binden fazla sayfalık "Denemeler" adlı eserini kaleme almıştır. (II) Kendi deneyimlerini kaleme aldığı yazılarına "essay" yani "deneme" adını veren Montaigne, bir eleştirmenin "Aklın kendi kendisi ile diyalogu" olarak tanımladığı bu türün, edebiyatta yerini almasını sağlayan yazardır. (III) Montaigne, yazılarında kendisini merkeze oturtmuş ve amacının "insanlık" hakkında değil; yalnızca kendi deneyimleri hakkında yazmak olduğunu anlatmıştır. (IV) Bunu yaparken de büyük bir alçak gönüllülükle kendi yetersizliğinden, yarın öbür gün düşüncelerinin değişebileceğinden, bize ders verme niyetinde olmadığından söz etmiştir. (V) Aslında Montaigne, yalnızca kendisi hakkında söz etmek istediğini söylerken bizleri daha genel anlamda "insanı" anlamaya davet etmektedir.

Bu parçadaki numaralandırılmış cümlelerin hangilerinde öznellik söz konusudur?

- A) I ve II B) II ve III C) III ve IV
D) III ve V E) IV ve V

4. Sanatçı, elle tutulmayan bir şeyi alıp tümüyle elle tutulur yapmak ve bunu olağan göstermek zorundadır.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümleyle anlamca aynı doğrultudadır?

- A) Sanatçı, var olmayanı yaratırken inandırıcılığı yitirmemelidir.
B) Sanatçı somut gerçekleri yalın bir dille anlatmalıdır.
C) Gerçeğin bilinmeyen yönlerini ele almak, sanatçı olmanın ilk koşuludur.
D) Yazar gerçekleri abartıya kaçmadan anlatmalıdır.
E) Bir sanatçının nitelikli yapıtlar ortaya koyması yaşamı iyi yansıtmaya bağlıdır.

5. (I) Kemal Tahir'in romanlarında görülen özelliklerden biri de romanlarının bir bütüne ulaşmasıdır. (II) Bir yapıtında rastladığımız kişiler öteki yapıtlarında da ortaya çıkarlar. (III) Bu kahramanlar her zaman her yerde rastlayabileceğimiz kişilerdir. (IV) Serüvenleri birbirini izler. (V) Sözgelimi "Kurt Kanunu"nın kahramanı Emin Bey, son romanının (Yol Ayrımı) bir yerinde anılır.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

6. I. Bir sanat yapıtında öze biçimin ayrılmaz bir bütünlüğü vardır.
II. Özü iyi, biçimi kötü bir şiir, roman ya da oyun; sanat değeri düşük üründür.
III. Öyleyse karşı çıkılması gereken "biçim" değil, biçimselliktir.
IV. Bu yargı, hiçbir şey söylemeyen ama gözde, kulakta "hoş" izlenimi bırakan ürünler için de doğrudur.
V. Övülmesi gereken de başarıyla aktarılmış, iyi, doğru "öz"dür.

Yukarıdaki numaralandırılmış cümlelerle anlamlı bir paragraf oluşturulmak istendiğinde hangilerinin yer değiştirmesi gerekir?

- A) I ve II B) II ve III C) III ve IV
D) III ve V E) IV ve V

7. (I) Genel anlamda kuşku, iyi bir şey değildir. (II) Arkadaşından, dostundan, yakınından kuşkulamak acınası bir durumdur. (III) Bir de bilimsel kuşku var. (IV) İşte o olmasa dünya hep bıraktığımız yerde kalacaktı tüm ilkeleğiyle. (V) Bilimsel kuşku değil mi bilim adamlarını yeni yeni buluşlara yönelten, dünyayı yaşanılır duruma getirme yarısında ön plana iten?

Bu parçada numaralandırılmış cümlelerin hangisinden sonra "Çünkü insandan kuşkulanan insan, dost bulamaz; yalnız kalır." cümlesi getirilirse parçanın anlam bütünlüğü bozulmaz?

- A) I B) III C) III D) IV E) V

8. Söz vermiştim kendi kendime (I) yazı bile yazmayacaktım. Yazı yazmak bir hırsdan başka neydi (II) hırsa, hiddete ne gerek vardı (III) Yapamadım. Koştum (IV) kalem, kâğıt aldım.

Bu parçada ayraçla gösterilen yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangileri getirilmelidir?

- A) (:) (,) (:) (:) B) (,) (...) (?) (:)
C) (:) (:) (?) (:) D) (,) (:) (...) (:)
E) (,) (:) (?) (:)

9. Ahmet Rasim, 1864'te İstanbul'da doğdu. Darüşşafaka Lisesinde okudu. Bir süre memur olarak çalıştıktan sonra gazetecilik yapmaya başladı. Köşeyazısı türünün ilk örneklerini verdi. İlk yazısı Tercüman-ı Hakikat gazetesinde yayımlandı. 1932'de milletvekili olarak öldü.

Bu parçadaki numaralandırılmış sözcüklerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

10. Zorluklardan kaçmayan, yararlı işlerin yapıcısı
 I II III
 olanlar tez zamanda unutulmazlar.
 IV V

Bu cümledeki altı çizili sözcüklerle ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) I, hem yapım eki hem çekim eki almıştır.
 B) II, fiil kökünden türemiştir.
 C) III, iyelik eki almıştır.
 D) IV, sıfat-fiil eki almıştır.
 E) V, çoğul eki almıştır.

11. (I) Vergilius "Sığırtmaç Türküleri"nde kendi duygularını, üzüntülerini, ayrılık acılarını karşısındakinin dilinden söyler. (II) Kendi adına başkalarını konuşturur. (III) Sığırtmaç Türküleri kırlarda dolaşan, koyun güden, kaval çalan, kaval dinleyen insanlarca karşılıklı söylenmiş türkülerdir. (IV) Sen, ben yoktur; biz vardır bu türkülerde. (V) Bugün bile sıcaklığını koruyan, birçok çağdaş şiire ışık tutan türkülerdir bunlar.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde belirsizlik zamiri kullanılmıştır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

12. (I) Bazen bir sayfa yazıyı üç günde, dört günde yazdığım olur. (II) Çok uğraşım yazdığım her şeyle. (III) Kılı kırk yaran bir titizlikle yazarım. (IV) Bir sayfada aynı sözcüğün iki kez tekrarlanmasına razı olamam. (V) Gece uykudan uyanır, onu siler, yerine başkasını yazarım.

Bu parçanın numaralanmış yerlerin hangisine "söz gelimi" sözü getirilebilir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinin öğeleri "özne - dolaylı tümleç - zarf tümleci - yüklem" şeklinde dir?

- A) Öykü ve oyunları Türk edebiyatının önemli isimlerinden olan Haldun Taner'i, eşi Demet Taner, bu kitapta fotoğraflarla anlatıyor.
 B) Bir önceki paragrafta adından söz ettiğim yazar, birçok romancının ele aldığı bu konuyu yeniden işlemiş.
 C) Türkçe'ye ömrünü veren, TDK'de birçok yayının ortaya konmasını sağlayan Prof. Dr. Vecihe Hatipoğlu, 20 Ekim 1996 günü İstanbul'da öldü.
 D) Bir yaz gününün pırıl pırıl güneşli havası içinde bu sönüklük nereden geliyordu?
 E) Kendi ülkesinin renklerini yansıtan, iyi yazılmış yapıtlar başka ülkelerde de beğenilerek okunur.

14. "Yaban"daki Ahmet Celal, bir paşa oğludur. Yedek subay olarak katıldığı Birinci Dünya Savaşı'nda bir kolunu yitirmiştir. Daha otuz beş yaşına basmadan her şeyin bittiğini içinde duymuştur. İstanbul'a İngilizlerin girmesi üzerine emir eri Mehmet Ali'nin çağrısına uyarak onun Porsuk Çayı kıyısındaki köyüne yerleşir. Köylü için Ahmet Celal bir düşünman, bir "yaban"dır.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Ünsüz yumuşaması
 B) Hece düşmesi
 C) Ses türemesi
 D) Yardımcı ses
 E) Ünsüz benzeşmesi

15. (I) Eğitimcilik insanı tanıma sanatıdır. (II) İnsana yakın olma, insan davranışlarını inceleme işidir. (III) İnsana ulaşma, onu daha ileriye taşıyabilmektir. (IV) Bunları başarabilmek yeteneğe ve insani sevmeye bağlıdır. (V) Ancak yetenekle sevgi birleşince gerçek bir eğitimci olunabilir.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I, kurallı ve birleşik bir cümledir.
B) II, olumlu bir isim cümlesidir.
C) III, kurallı ve olumlu bir cümledir.
D) IV, bağlı ve olumlu bir cümledir.
E) V, kurallı bir fiil cümlesidir.

16. Yazarlığa profesyonel bir tavırla giriştim. Kimsenin desteğini beklemedim. Zaten kişilik yapım altan almaya yatkın değil. "Doğru söyle, bunu beğendin mi?" gibi sorularla insanları zorlamayı da sevmem. Yazdıklarımın yayımlanmaya değer olup olmadığını nesnel bir gözle değerlendirmeye cesaretim var. Yalnız, bitirdiğim bir öyküyü, yaşamı paylaştığım edebiyatçı bir eşle elbette paylaşırım; onun kendi ürününü benimle paylaştığı gibi.

Bu parçada kendisinden söz eden yazarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Kendi öykülerinin değerini yansız bir biçimde saptayabilmektedir.
B) Çıkarı uğruna insanlara yumuşak davranmak, kişiliğine uygun değildir.
C) Öykülerinin bu işten anlamayan insanlarca değerlendirilmesine karşıdır.
D) Yazarlığı ciddi bir iş olarak görmektedir.
E) Yazdıklarıyla ilgili olarak sanatçı olan eşinin görüşlerine önem vermektedir.

17. Kültür insanları biçimlendirir, damgalar. İnsanlarla birlikte yaşar, gelişir, değişir. Çok değişebilir. "Ölür." demiyorum çünkü "insan" ölür, "insanlar" ölmezler. Kültür, insandan insana geçerek o kültüre göre yaşayan son insan yeryüzünden silinene kadar sürdürür yaşamını. Hatta o insan ölse bile yine de büsbütün yok olmayabilir, başka kültürlerde yarattığı etkilerde yaşar.

Bu parçada aşağıdaki sorulardan hangisinin yanıtı yoktur?

- A) Kültürün işlevi nedir?
B) Kültür yok olur mu?
C) Kültür yaşamını nasıl sürdürür?
D) Kültürler birbirini etkiler mi?
E) Kültürün kaynağı nedir?

18. Yaşam sürekli bir akış içindedir. Yaşamın bütün değerleri durmadan değişir. Sanatçı ile sanatçının yapıtını sunduğu insanlar da değişmişlerdir. Sanat yapıtının anlatacağı şey, içerik, değişmiştir. Bu yeni içeriğe eski kalıplar yetmez olmuştur. ---

Bu parça düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanabilir?

- A) Bunu sezen sanatçılar, içeriğin zorlamasıyla, yeni biçimler aramaya başlarlar.
B) Yaşamın değişen öğeleri de sanatın kapsamını belirler.
C) Sanatçı, değişenlerin arasından değişmeyi seçebilmelidir.
D) Sanatçı, her değişikliğe ayak uydurmalıdır.
E) Bu yüzden "moda" arayışları başlar.

19. Yıllar önce bir gün Biga pazarında oyali yemeniler satan bir genç kız görmüştüm. O renkleri nasıl bulup buluşturduğunu sorduğumda "Hiç!" demişti. Çok daha önceleri Ülkü Tamer'den duymuştum. Gaziantep'in ünlü sinemacısı Nakıp Ali, o sıralar çok tutan "Beyaz Yele" ve "Kırmızı Balon" filmlerini kente getirtmiş; oynatacaktı da pek umudu yokmuş ama umulmadık bir izleyici kitlesiyle karşılaşmış. Filmden ne anladıkları sorulduğunda izleyiciler düz bir yanıt vermişler. "Bilmem, çok güzeldi."

Aşağıdakilerden hangisi bu parçanın yazılış amacı olabilir?

- A) Bir şeyin güzel olarak değerlendirilmesi için yararlı ya da anlaşılır olmasının gerekli olmadığını savunmak
- B) Güzelliğin kişiden kişiye, toplumdan topluma değişen; göreceli bir kavram olduğunu kanıtlamak
- C) Güzellik anlayışının evrensel değil ulusal özelliklere göre biçimlendiğini göstermek
- D) Güzeli bir sanat yapısının hak ettiği ilgiyi kesinlikle göreceğini belirtmek
- E) Anadolu insanının güzellik anlayışı hakkında bilgi vermek

20. Yirmi beş yıldan beri gülmece (mizah) yazıyorum. Gülmece yoluyla, yaşadığım toplumu ve çağı belgelemek istiyorum. Elbette, en inanılır ve en doğru belge tarihtir ama bilimsel yapıtlarla tarih insanların ve toplumların kimi yanlarını anlatmaz. Çünkü onlarda üç nokta gibi, ünlem gibi noktalama işaretleri yoktur.

Bu parçada yazar gülmece yoluyla, insanların ve toplumun hangi yanını belgelemek istemektedir?

- A) Sanat anlayışlarını
- B) Olumlu ve olumsuz özelliklerini
- C) Duygularını ve düşüncelerini
- D) Yaşam biçimlerini
- E) Bilinmeyen, gizli kalmış yanlarını

21. (I) İyi şiir yazmak isteyenler, öncelikle şiir eleştirmeni olmak zorundalar. (II) Bunun için de çok şiir okumaları, özellikle, yazdıkları dilin bütün şairlerini tanımaları gerekiyor. (III) İyi şiirle kötü şiiri birbirinden ayıracak düzeye erişememiş bir kişi şiir yazamaz. (IV) Genç şairler bana şiirlerini gönderip benden değerlendirmemi istiyorlar. (V) Şair kendi şiirini değerlendiremezse o şiiri hiç kimse değerlendiremez.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangileri ilk cümlenin gerekçesidir?

- A) II ve III
- B) II ve IV
- C) III ve IV
- D) III ve V
- E) IV ve V

22. – 23. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Çağını aşabilmiş hiçbir sanatçı "Çağım beni anlamıyor." diye umutsuzluğa düşmemiştir. Kendisini çağının mihenk taşına vurmaya kalan sanatçı ise zamansız bir ölümün yokluğuna karışır, gider. Hiçbir sanatçı "Ben çağımla yaşar, çağımla ölürüm." düşüncesiyle gününü gün ederek yücelemez. Yoksa bir zamanların "bir garip deli"si, bugünün Orhan Veli'si olur muydu hiç?

22. Bu parçada asıl anlatılmak aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çağının beğenilerine kapılan sanatçı geleceğe kalamaz.
- B) Umutsuzluk, sanatçıyı başarısızlığa götürür.
- C) Kendi döneminde değeri bilinmeyen bir sanatçının değeri sonradan anlaşılabilir.
- D) Düñle bugünü ustaca birleştirebilen sanatçı kalıcılığa ulaşabilir.
- E) Sanatçı, azim ve çalışkanlığıyla başarıyı yakalayabilir.

23. Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Tanık gösterme yoluna başvurulmuştur.
- B) Öznellik ağır basmaktadır.
- C) Örneklemeden yararlanılmıştır.
- D) Karşılaştırma yapılmıştır.
- E) Tartışma havası içinde yazılmıştır.

24. – 26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Dünyada hepimiz sallantılı, korkuluksuz bir köprüde yürür gibiyiz. Tutunacak bir şey olmadı mı insan yuvarlanır. Tramvaylardaki tutamaklar gibi... Uzanır, tutunurlar. Kimi zenginliğine tutunur, kimi müdürlüğüne, kimi işine, sanatına... Çocuklarına tutunanlar vardır. Herkes kendi tutamağının en iyi, en yüksek olduğuna inanır. Gülünçlüğünü fark etmez. Kağızman köylerinden birinde bir çift öküzüne tutunan bir adam tanıdım. Öküzleri besliydi, pırıl pırıldı. Herkesin "Veli Ağa'nın öküzleri gibi öküz yoktur." demesini isterdi. Daha gülünçleri de vardır. Ben toplumdaki değerlerin ikiyüzlülüğünü, sahteliğini görelî berî gülünç olmayan tek tutamağı arıyorum: Gerçek sevgiyil

24. Bu parçadaki altı çizili cümleyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yaşamın türlü engellerle dolu olduğu
- B) Yaşamda sahip olunan her şeyin bir anda kaybedilebileceği
- C) İnsanın yaşam yenen yolda yalnız olduğu, kimseye güvenmemesi gerektiği
- D) Yaşama sıkıca tutunarak zorlukların aşılabileceği
- E) Yaşam koşullarını belirlemenin insanın elinde olmadığı

29. Ege'nin kampa Haziran ayında katıldığı biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Ahmet kampa Mayıs ayında katılmıştır.
- B) Cem kampa Nisan ayında katılmıştır.
- C) Burcu kampa ayın ilk dönemi katılmıştır.
- D) Derya kampa Mayıs ayının ilk dönemi katılmıştır.
- E) Ege kampa ayın ikinci döneminde katılmıştır.

30. Haziran ayının 2. Döneminde kampa kimse katılmadığı biliniyorsa;

- I. Kampa en son katılan Ahmet'tir.
 - II. Ege kampa Mayıs ayında katılmıştır.
 - III. Derya kampa Haziran ayında katılmıştır.
- İfadelerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I
- B) I ve II
- C) I ve III
- D) II ve III
- E) I, II ve III

31.
$$\frac{12 \cdot \left(\frac{1}{4} + \frac{1}{3}\right)}{\frac{1}{3} + 4}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{13}{21}$
- B) $\frac{17}{21}$
- C) $\frac{20}{21}$
- D) $\frac{21}{13}$
- E) $\frac{27}{13}$

32.
$$\left[\frac{\left(\frac{1}{3}\right)^{-1} : \left(\frac{1}{3}\right)^2}{\left(\frac{1}{3}\right)^3} \right]^{\frac{1}{2}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{27}$
- B) $\frac{1}{9}$
- C) $\frac{1}{3}$
- D) 9
- E) 27

33.
$$\sqrt{1 + \frac{1}{7}} \cdot \sqrt{1 + \frac{1}{8}} \cdot \sqrt{1 + \frac{1}{9}} \cdots \sqrt{1 + \frac{1}{48}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $2\sqrt{7}$
- B) $\sqrt{7}$
- C) $\frac{\sqrt{7}}{2}$
- D) $\frac{\sqrt{7}}{4}$
- E) $\frac{\sqrt{7}}{7}$

34. $\frac{0,092}{0,23} \cdot \frac{0,1}{0,02}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 200 B) 20 C) 2 D) 0,2 E) 0,02

35. X ve Y sayıları, birler ve binler basamağı yer değiştirmiş 5 basamaklı iki sayıdır.

$$X = a5bc3$$

$$Y = a3bc5$$

Buna göre X - Y farkı kaçtır?

- A) 2 B) 198 C) 1998
D) 2002 E) 2998

37. $3x + \frac{1}{3x} = 4\sqrt{3}$

olduğuna göre, $\left(3x - \frac{1}{3x}\right)^2$ 'si kaçtır?

- A) 34 B) 39 C) 42 D) 44 E) 46

36. $(5x^{4a})^{-2} = x^{-7a} \cdot \frac{1}{10}$

olduğuna göre, x^a kaçtır?

- A) $\frac{2}{5}$ B) $\frac{1}{5}$ C) 1 D) 5 E) 10

38. $(a - \sqrt{3a} + 3)(\sqrt{a} + \sqrt{3}) = 3\sqrt{3} + 2\sqrt{2}$

olduğuna göre a kaçtır?

- A) 16 B) 9 C) 4 D) 3 E) 2

39. $a < 0 < b$ ve $b < |a|$ olmak üzere,

$$\frac{(-a \cdot |b - a|) - (a \cdot |b - 3 \cdot |a||)}{2}$$

ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $2a^2$ B) a^2 C) a D) $-a^2$ E) $-2a^2$

40. a ve b gerçel sayıları için,

$$a + b < a < a \cdot b$$

eşitsizlikleri veriliyor.

Buna göre;

I. $\frac{b}{a} > 0$

II. $a < 0$

III. $b > 0$

ifadelerinden hangileri her zaman doğrudur?

- A) I, II ve III B) I ve II C) I ve III
D) Yalnız I E) Yalnız II

41. a ve b gerçel sayıları için $*$ işlemi,

$$a * b = a - (b - 1) + a \cdot (b - 1)$$

olarak tanımlanıyor.

Buna göre, $(a + 1) * (b + 1)$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $a \cdot b + 1$ B) $a \cdot b + a$
C) $ab + a + 2b$ D) $ab + a - 2b$
E) $ab + a + 1$

42. Gerçel sayılar üzerinde tanımlı f ve g fonksiyonları

$$f(x) = 2x^2 - k$$

$$g(x) = \frac{x}{3k}$$

olarak tanımlanıyor.

$(g \circ f)(3) = 3$ olduğuna göre k kaçtır?

- A) $\frac{9}{5}$ B) $\frac{8}{5}$ C) $\frac{6}{7}$ D) $\frac{5}{8}$ E) $\frac{5}{9}$

43. x, y, z birer tam sayı olmak üzere,

- $x + y$ çift sayı
- xy çift sayı
- $x + z$ tek sayıdır.

buna göre,

I. x çift sayıdır.

II. y tek sayıdır.

III. z çift sayıdır.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

44. x , ardışık 8 pozitif tamsayının toplamına eşittir.

$x < 100$ olduğuna göre kaç tane x sayısı vardır?

A) 9 B) 8 C) 7 D) 6 E) 5

45. Bir santral %65 kapasiteyle günde 20 saat çalıştırıldığında 8 günde ürettiği enerji miktarını, %80 kapasiteyle 10 günde her gün kaçar saat çalıştırılırsa üretebilir?

A) 9 B) 10 C) 12 D) 13 E) 15

46. Bir trenin 860 m uzunluğundaki bir tünele, lokomotifinin girmesiyle son vagonunun çıkması arasında 9 saniye geçmiştir. Tünelin boyu 400 m daha uzun olsaydı bu süre 13 saniye olacaktı.

Buna göre, trenin boyu kaç metredir?

A) 35 B) 40 C) 45 D) 48 E) 50

47. Fındık, fıstık ve ceviz karıştırılarak elde edilen kuruyemiş karışımları 0,5, 1 ve 2 kiloluk paketler halinde satılmaktadır. Her paketin %20'si ceviz, %30'u fındık ve %50'si fıstıktan oluşmaktadır.

0,5kiloluk pakette bulunan ceviz ve 1 kiloluk pakette bulunan fındığın toplamı, 2 kiloluk pakette bulunan fıstıktan kaç kg azdır?

A) 0,5 B) 0,55 C) 0,6 D) 0,65 E) 0,7

48. Barış bir işi tek başına a saatte, Mert ise aynı işi tek başına b saatte bitirmektedir.

$$a \cdot b = 8a + 8b$$

olduğuna göre, Barış ve Mert birlikte aynı işi kaç saatte bitirir?

A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

49. Bir trende bulunan boş koltukların dolu koltuklara oranı $\frac{5}{9}$ 'dur. Trene bir sonraki durakta 11 kişi

binerken 5 kişi iniyor. Son durumda boş koltukların dolu koltuklara oranı $\frac{1}{3}$ oluyor.

Buna göre, trende kaç koltuk vardır?

A) 28 B) 42 C) 56 D) 70 E) 84

50. İkişer yıl arayla doğmuş üç kardeşin bugünkü yaş ortalaması ile 4 yıl önceki yaş ortalamasının toplamı 20'dir.

Buna göre, ortanca kardeş bugün kaç yaşındadır?

- A) 10 B) 12 C) 14 D) 16 E) 18

53. – 54. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir mağaza ürettiği her bir kazağa, bu kazakların paketlenildiği her bir kutuya, bu kutuların konulduğu her bir koliye birer adet etiket basıyor.

Bu mağaza 15 kazağı bir kutuya ve 10 kutuyu da bir koliye koyuyor.

51. Bir sınıftaki tüm öğrenciler voleybol veya basketbol sporlarından en az birini yapmaktadır. Bu öğrencilerin %60'ı voleybol, %56'sı basketbol oynamaktadır.

4 kişi her iki sporu da yaptığına göre, sınıf kaç kişidir?

- A) 25 B) 28 C) 30 D) 35 E) 40

53. 15 kolilik bir üretim için kaç etiket basılmalıdır?

- A) 2550 B) 2415 C) 2400
D) 2315 E) 2250

52. $A = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7\}$

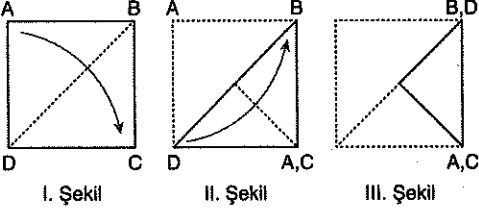
kümesinin dört elemanlı alt kümelerinin kaç tanesinde 2 bulunurken 7 bulunmaz?

- A) 16 B) 14 C) 12 D) 10 E) 9

54. Toplam 1771 etiket basıldığına göre kaç koli kazak üretilmiştir?

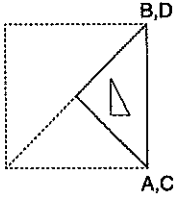
- A) 11 B) 12 C) 13 D) 14 E) 15

55. – 56. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.



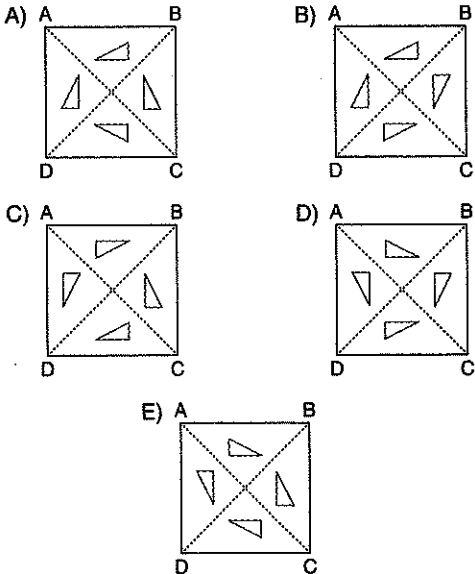
Kare şeklindeki bir kağıt öncelikle A noktası C noktasına gelecek şekilde Şekil I'deki gibi katlanarak Şekil II elde ediliyor. Daha sonra elde edilen şekil D noktası B noktasına gelecek şekilde katlanarak Şekil III elde ediliyor.

55.

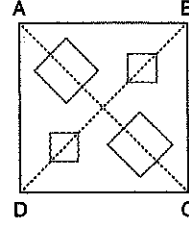


Katlanmış kağıttan şekildeki gibi bir dik üçgen kesilerek çıkartılıyor.

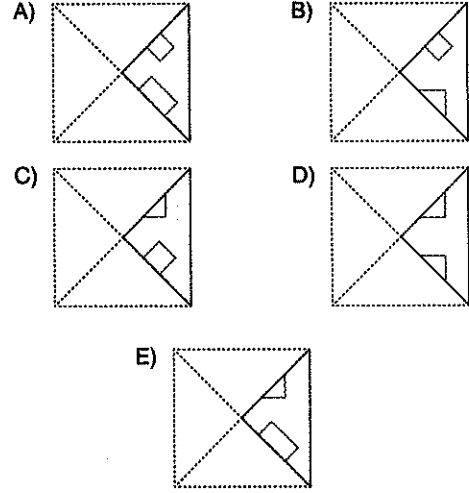
Daha sonra bu kağıt açıldığında aşağıdaki şekillerden hangisi elde edilir?



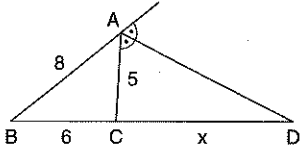
56.



Yukarıdaki görüntünün elde edilebilmesi için kağıdın aşağıdakilerden hangisi gibi kesilmesi gerekir?



57.

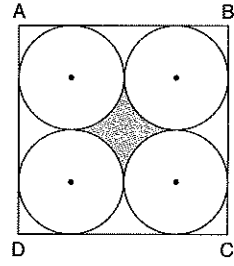


[AD] dış açıortay

 $|AB| = 8$ birim $|BC| = 6$ birim $|AC| = 5$ birimolduğuna göre $|CD|$ kaç birimdir?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11 E) 12

59.



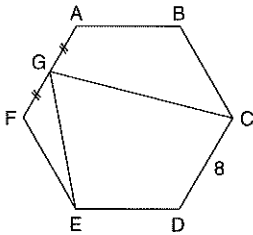
Birbirine teğet olan eş dört daire bir kare içine
şekildeki gibi yerleştirilmiştir.

 $|AB| = 8$ cm

olduğuna göre, taralı bölgenin alanı kaç cm^2
dir?

- A) $16 - 2\pi$ B) $16 - 4\pi$ C) $24 - 4\pi$
D) $32 - 2\pi$ E) $32 - 4\pi$

58.



ABCDEF

düzgün

altıgen

 $|AG| = |GF|$ $|CD| = 8$ cmolduğuna göre $A(CDEG)$ kaç cm^2 dir?

- A) $46\sqrt{3}$ B) $48\sqrt{3}$ C) $54\sqrt{3}$
D) $56\sqrt{3}$ E) $60\sqrt{3}$

60. Analitik düzlemde,

$$2x - 3y + 8 = 0$$

$$3x + ay - 1 = 0$$

doğruları birbirine dik olduğuna göre a kaçtır?

- A) 6 B) 4 C) 2 D) -2 E) -4

1. Kazakistan'ın kurucu cumhurbaşkanı Nursultan Nazarbayev'in "Büyük Bozkır'ın Tutankhamunu" olarak ifade ettiği "Altın Elbiseli Adam Zırhı" aşağıdaki kurganların hangisinden çıkarılmıştır?

A) Pazırık B) Esik C) Noin-Ula
D) Şipova E) Arzan

2. Aşağıdakilerden hangisinin Gazneliler ile ilişkili doğru bir bilgi olduğu söylenemez?

A) Devlet kurulduğu bölgeden adını almıştır.
B) Çok uluslu bir yapıya sahiptir.
C) Anadolu'ya yönelik akınlar düzenlemişlerdir.
D) Büyük Selçuklulara yenilerek yıkılma sürecine girmiştir.
E) Türk tarihinde ilk kez "sultan" unvanını kullanan bir hükümdara sahiptir.

3. I. Kaptan-ı Derya
II. Reisül Bahr
III. Emirü's Sevhil

Yukarıdaki kavramlardan hangileri Anadolu Selçuklularında donanma komutanı için kullanılmıştır?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

4. Aşağıdaki Osmanlı padişahlarından hangisi "Anadolu'nun Sultanı" olarak adlandırılmıştır?

A) I. Murat B) I. Bayezit C) II. Murat
D) II. Mehmet E) I. Süleyman

5. Osmanlı Devleti'nin Karlofça Antlaşması ile toprak verdiği devletler aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak gruplandırılmıştır?

A) Rusya – Venedik – Malta
B) Venedik – Lehistan – Avusturya
C) Fransa – Rusya – Venedik
D) Lehistan – Almanya – Rusya
E) Avusturya – Venedik – İngiltere

6. Tarihsele süreç içerisinde Osmanlı Devleti açısından büyük önem arz eden Belgrat şehri için aşağıdakilerden hangisinin doğruluğu savunulamaz?

- A) II. Mehmet Dönemi'nde kuşatılmasına rağmen alınamamıştır.
- B) Osmanlı literatüründe Darül Cihat olarak adlandırılmıştır.
- C) Pasarofça Antlaşması ile Venedik'e verilmiştir.
- D) I. Süleyman Dönemi'nde Osmanlı hakimiyeti-ne girmiştir.
- E) Osmanlı Devleti'nin Orta Avrupa seferlerinde askeri üs olarak kullanılmıştır.

7. Osmanlı Devleti'nde askeri alanda meydana gelen aşağıdaki gelişmelerden hangisinin XIX. yüzyıla ait olduğu söylenemez?

- A) Sekban-ı Cedit Ocağı'nın kurulması
- B) Jandarma Teşkilatı'nın kurulması
- C) Vaka-i Hayriye'nin gerçekleşmesi
- D) Mekteb-i Harbiye'nin kurulması
- E) Hendesehane'nin kurulması

8. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı müzeciliğinin ve Sanayi-i Nefise Mektebi'nin kurucusu da olan ünlü ressam Osman Hamdi Bey'e ait önemli tablolar arasında gösterilemez?

- A) Zeybekler
- B) Silah Taciri
- C) Kaplumbağa Terbiyecisi
- D) Cami Önü
- E) Kur'an Okuyan Kız

9. Osmanlı Devleti dirlik sistemi ile toprağın mülkiyetini elinde tutarken, belirlenen vergileri ödemek koşuluyla toprağı işleme hakkını reayaya vermiştir.

Buna göre Osmanlı Devleti'nin dirlik sistemi ile aşağıdakilerden hangisini amaçladığı söylenemez?

- A) Toprağın boş kalmasını önlemek
- B) Üretimde sürekliliğı sağlamak
- C) Toprakların güçlü ailelerin eline geçmesini engellemek
- D) Tarımsal faaliyetler üzerinde denetim kurmak
- E) Halkı özel mülkiyete özendirmek

10. III. Murat Dönemi'nden itibaren Osmanlı Devleti'nde görülen çöküntünün sebeplerini araştırarak, önceki padişahların hatalarını korkusuzca dile getiren, hazırladığı raporları IV. Murat ve I. İbrahim'e sunan devlet adamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nevşehirli Damat İbrahim Paşa
- B) Matrakçı Nasuh
- C) Humbaracı Ahmet Paşa
- D) Koçi Bey
- E) Tarhuncu Ahmet Paşa

11. I. Dünya Savaşı sırası ve sonrasında işgal güçlerinin toplumumuzda alkol ve uyuşturucu maddeleri yaygınlaştırmasını ve işgale karşı mücadele ruhunun yıkılmasını önlemek amacıyla dönemin Şeyhülislamı İbrahim Haydarîzade'nin himayesinde, Dr. Mazhar Osman ve arkadaşları tarafından Sultan Vahdettin'in izniyle kurulan kuruluş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Donanma Cemiyeti
- B) Hilal-i Ahmer
- C) Hıfzıssıhha Enstitüsü
- D) Hilal-i Ahdar
- E) Sıhhiye Nazırlığı

12. I. Hicaz Emiri Şerif Hüseyin'in Osmanlı Devleti'ne karşı İngilizlerle işbirliği yapması

II. Osmanlı Devleti'nin Sarıkamış Harekati'nda başarısız olması

III. Balkan uluslarının Osmanlı Devleti'nden ayrılarak bağımsız olması

Bu gelişmelerin olumsuz bir şekilde etkilediği düşünce akımları aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak gruplandırılmıştır?

	I	II	III
A)	Osmanlıcılık	Batıcılık	Türkçülük
B)	İslamcılık	Osmanlıcılık	Batıcılık
C)	Osmanlıcılık	İslamcılık	Turancılık
D)	İslamcılık	Turancılık	Osmanlıcılık
E)	Osmanlıcılık	Türkçülük	İslamcılık

13. Mustafa Kemal'in aşağıdaki kentlerden hangisinde lise eğitimini tamamladığı söylenebilir?

- A) Selanik
- B) Manastır
- C) Sofya
- D) Üsküp
- E) İstanbul

14. Birinci Dünya Savaşı sırasında meydana gelen;

- I. İngiliz generali Townsend'in esir edilmesi,
- II. Mustafa Kemal'in Yıldırım Orduları Grup Komutanı olarak görev alması,
- III. Mustafa Kemal'e altın kılıç madalyası verilmesi

gelişmelerinden hangilerinin Kafkas Cephesi ile ilişkili olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız III
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) II ve III

15. Aşağıdakilerden hangisi Mondros Ateşkesi'nin maddeleri arasında yer almaz?

- A) İstanbul Türklerin elinde kalacak ancak azınlık hakları gözetilmezse burada Türklerden alınacaktır.
- B) İtilaf Devletleri, güvenliklerini tehdit eden bir durum ortaya çıkarsa stratejik bölgeleri işgal edebilecektir.
- C) Doğudaki altı ilde karışıklık çıkması halinde İtilaf Devletleri bu bölgeleri işgal edecektir.
- D) Hükümet haberleşmesi dışında haberleşme, ulaşım araç ve gereçleri İtilaf Devletlerinin kontrolüne verilecektir.
- E) Toros tünelleri İtilaf Devletleri tarafından işgal edilecektir.

16. Kurtuluş Savaşı Hazırlık Dönemi'nde düzenlenen;

- I. Alaşehir,
- II. Erzurum,
- III. Nazilli

kongrelerinden hangilerinde tamamen bölgesel nitelikli kararlar alınmıştır?

- A) Yalnız I
- B) I ve II
- C) I ve III
- D) II ve III
- E) I, II ve III

17. – Ulusal sınırlar içerisinde vatan bir bütündür, bölünmez.

- Marmara Denizi ve İstanbul'un güvenliği sağlanırsa Boğazlar dünya ticaretine açılacaktır.
- Azınlıklara, komşu ülkelerdeki Müslümanlara tanınan haklar oranında hak tanınacaktır.

Milli Mücadele'nin Hazırlık Dönemi'nde alınan bu kararlar aşağıdakilerden hangisinde yer almıştır?

- A) Amasya Genelgesi'nde
- B) Erzurum Kongresi'nde
- C) Havza Genelgesi'nde
- D) Sivas Kongresi'nde
- E) Misak-ı Milli Belgesi'nde

18. Milli Mücadele Dönemi'nde İstanbul'daki Tevfik Paşa Hükümetini temsilen Ahmet İzzet Paşa ve Salih Paşa ile Ankara Hükümetini temsilen Mustafa Kemal ve İsmet İnönü arasında 5 Aralık 1920'de bir görüşme yapılmıştır.

Sözü edilen bu görüşme aşağıdaki kentlerden hangisinde gerçekleşmiştir?

- A) Amasya
- B) Sivas
- C) Erzurum
- D) Ankara
- E) Bilecik

19. Yahya Kemal Beyatlı'nın "26 Ağustos 1922" başlıklı şiirinde;

"Şu kopan fırtına Türk ordusudur Yâ Rabbi
Senin uğrunda ölen ordu, budur Yâ Rabbi
Tâ ki yükselsin ezanlar müeyyed nâmın
Galib et; çünkü bu son ordusudur İslam'ın"

Bu dörtlük göz önüne alındığında Yahya Kemal Beyatlı'nın aşağıdaki savaşılarından hangisine atıfta bulunduğu söylenebilir?

- A) Büyük Taarruz
B) I. İnönü Savaşı
C) Eskişehir - Kütahya Savaşı
D) II. İnönü Savaşı
E) Sakarya Meydan Savaşı

20. Lozan Barış Konferansı'nda;

- I. yabancı okullar,
II. dış borçlar,
III. savaş tazminatı

konularından hangilerinin özellikle Fransa ile TBMM Hükümeti arasında sorunlara neden olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

21. "Madde karanlığı akıl nuru ile aydınlanır,
Cehalet karanlığı bilgi ışığı ile aydınlanır,
Nefs karanlığı erdem ışığı ile aydınlanır,
Her işi akılla yapmak gerekir."

Hacı Bektaş-ı Veli'ye ait bu söz aşağıdaki Atatürk ilkelerinden hangisi ile doğrudan ilişkilendirilebilir?

- A) Devletçilik B) Halkçılık
C) Cumhuriyetçilik D) Laiklik
E) Milliyetçilik

22. I. Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası'nın kapatılması
II. Hilafet makamının kaldırılması
III. Mustafa Kemal'e suikast girişiminde bulunulması

Cumhuriyet Dönemi'nde meydana gelen bu gelişmelerin oluş sıralaması aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) I - II - III B) I - III - II C) II - I - III
D) II - III - I E) III - II - I

23. 30 Kasım 1925'te çıkarılan, "Tekke, Zaviye ve Türbelerin Kapatılmasına Dair Kanun" ile aşağıdaki unvanlardan hangisinin kullanılmasının yasaklandığı söylenemez?

- A) Şeyh B) Derviş C) Seyit
D) Dede E) Hacı

25. 1949'da Washington merkez olmak üzere kurulan, Sovyet yayılcılığını önlemeye çalışan, üyeleri arasında askeri ittifakı öngören teşkilat aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kuzey Atlantik Paktı
B) Avrupa Kömür ve Çelik Topluluğu
C) Avrupa Atom Enerjisi Topluluğu
D) Avrupa Konseyi
E) Avrupa Ekonomik İşbirliği Örgütü

24. Türk kadınına, aşağıdaki haklardan hangisi 1926 yılında yapılan bir düzenleme ile verilmiştir?

- A) Muhtarlık seçimlerine katılma hakkı
B) İsteddiği mesleği seçme hakkı
C) Belediye seçimlerine katılma hakkı
D) Kendi soyadını kullanma hakkı
E) Milletvekili seçme ve seçilme hakkı

26. Sovyet Rusya'nın Avrupa ve Orta Doğu'daki etkisini kırmak için ABD;

- I. Monroe,
II. Truman,
III. Eisenhower

doktrinlerinden hangilerini yayımlamıştır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

27. Dünya barışını korumak için I. Dünya Savaşı sonucunda Milletler Cemiyeti (Cemiyet-i Akvam), II. Dünya Savaşı sonucunda Birleşmiş Milletler kurulmuştur.

Kurulan bu teşkilatların merkezi olarak kabul edilen kentler aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Paris – Washington
B) Cenevre – New York
C) Londra – Los Angeles
D) Berlin – Chicago
E) Brüksel – San Fransisco

28. Aşağıda verilen demir yolu hudut kapıları ve bağlantı sağladığı ülke eşleştirmelerinden hangisinin doğru olduğu söylenemez?

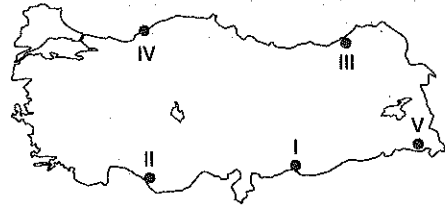
- A) Kapıkule – Bulgaristan
B) Canbaz – Gürcistan
C) Nusaybin – Irak
D) Kapıköy – İran
E) Uzunköprü – Yunanistan

29. Türkiye’de yükseltinin batıdan doğuya artması sonucunda yer şekillerinin yükseltisi de doğuda daha fazladır.

Aşağıdaki dağlardan hangisinin bu açıklamaya uygun düştüğü söylenemez?

- A) Yalnızçam Dağları
B) Buzul Dağları
C) Kaçkar Dağları
D) Bey Dağları
E) Mercan Dağları

30. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı alanlar numaralarla gösterilmiştir.



Haritadaki numaralı alanların hangisinde rüzgârların yeryüzünü şekillendirici etkisi daha fazladır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

31. Aşağıdaki dağlık sahalardan hangisinde Kuva-terner buzullaşmasından etkilenen alanlara rastlanılacağı söylenemez?

- A) Sultan Dağları
B) Elmadag
C) Mercan Dağları
D) Tendürek Dağı
E) Yalnızçam Dağları

32. Aşağıda verilen platolar oluşum bakımından sınıflandırıldığında hangisi bu sınıflandırmanın dışında kalır?

- A) Gaziantep B) Bozok C) Uzunyayla
D) Cihanbeyli E) Kapadokya

33. Karadeniz ile ilgili;

- I. En büyük açık havzadır.
II. Balık çeşitliliği en fazladır.
III. Güneşlenme süresi en azdır.
IV. Plankton miktarı azdır.

verilen bilgilerden hangilerinin doğru olduğu söylenemez?

- A) I ve II B) I ve III C) II ve IV
D) I, II ve IV E) II, III ve IV

34. Türkiye ormanlarında yayılış gösteren aşağıdaki türlerden hangisi diğerlerine oranla daha azdır?

- A) Kızılcām B) Kayın C) Meşe
D) Karaçam E) Ladin

35. Türkiye'deki şehirlerin büyümesinde üslendikleri fonksiyonların payı fazladır. Şehirlerde çıkarılan veya işletilen yer altı kaynakları şehir ekonomisine katkı sağladığından şehirler büyümektedir.

Aşağıdaki şehirlerden hangisinin gelişimi bu açıklamaya uygun düşmez?

- A) Soma B) Guleman C) Edirne
D) Seydişehir E) Batman

36. Aritmetik nüfus yoğunluğu bir diğer ifade ile kilometre kareye düşen insan sayısı bir ilde yaşayan nüfusun il yüz ölçümüne oranıdır.

Aşağıdaki illerden hangisinde aritmetik nüfus yoğunluğu diğerlerinden daha düşüktür?

- A) Ankara B) Konya C) Bursa
D) İzmir E) Adana

37. Türkiye'nin komşu ülkeler ile sınır oluşturan şehirlerine serhat şehri denir.

Aşağıdaki şehirlerden hangisi bu açıklamaya uygun bir şehir örneğidir?

- A) Erzurum B) Diyarbakır C) Çanakkale
D) Edirne E) Bingöl

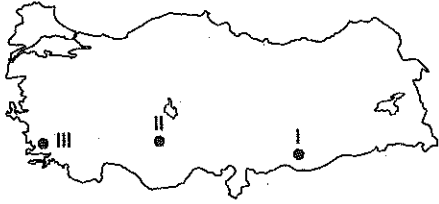
39. Aşağıdaki haritada metalürji endüstrisinin önemli madenlerinden birinin dağılışı verilmiştir.



Haritada başlıca yatakları verilen maden aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Krom B) Bakır C) Demir
D) Boksit E) Altın

38. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı yöreler numaralarla gösterilmiştir.



Haritadaki numaralı yerlerde yoğun olarak üretilen tarım ürünleri hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

I	II	III
A) A. Fıstığı	Çeltik	Zeytin
B) Pamuk	Arpa	İncir
C) Pamuk	Buğday	Keten
D) K. Mercimek	Ş. Pancarı	Üzüm
E) A. Fıstığı	Ş. Pancarı	Çeltik

40. Türkiye'nin savunma sanayisinde önemli bir paya sahip olan mühimmatların üretildiği tesislerin Ankara, Eskişehir ve Kırıkkale'de kurulmuş olmasında aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?

- A) Ham madde kaynaklarına yakın olmaları
B) Coğrafi konumlarının korunaklı olması
C) Enerji üretim merkezlerine yakın olmaları
D) Yer altı ve üstü su kaynaklarına sahip olmaları
E) Teknolojik gelişimlerinin fazla olması

41. Türkiye ekonomisi, dışa kapalı bir ekonomik model yerine dışa açık, küresel ekonomiye uyum sağlayabilen serbest ekonomi modeline geçtiği dönem seçeneklerdeki tarih ve gelişmelerin hangisinden sonra başlamıştır?

- A) 1923 İzmir İktisat Kongresi
- B) 1929 Ekonomik Buhranı
- C) 1963 Birinci Beş Yıllık Kalkınma Planı
- D) 1980 24 Ocak Kararları
- E) 1994 Ekonomik Krizi

43. Türkiye'de jeolojik - jeomorfolojik oluşumlardan bazıları ilginç yeryüzü şekilleri oluşturduğundan turizm açısından çekiciliği olan alanlara dönüşmüştür.

Aşağıdakilerden hangisi anlatılan duruma uygun bir örnek değildir?

- A) Afyon çevresinde termal turizm
- B) Antalya çevresindeki mağaralar
- C) Nevşehir çevresindeki peribacaları
- D) Denizli'deki travertenler
- E) Mersin'deki obruklar

42. Türkiye'de son yıllarda en çok gelişen ulaşım sisteminin hava yolu olmasında;

- I. Hava yolu ile ulaşılabilen merkez sayısının artması
- II. Hava yolu ulaşımı sağlayan şirket sayısının artması
- III. Kişi başına düşen milli gelirin artması
- IV. Bankacılık ve finans sektörlerinin gelişmesi

özelliklerinden hangilerinin etkili olduğu söylenemez?

- A) Yalnız II
- B) Yalnız IV
- C) I ve III
- D) II ve IV
- E) III ve IV

44. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı alanlar taralı olarak verilmiştir.



Haritadaki taralı alanlar aşağıdakilerden hangisinin dağılışını göstermektedir?

- A) Karstik arazilerin dağılışı
- B) Volkanik arazilerin dağılışı
- C) Kayak turizmi merkezlerinin dağılışı
- D) Sıcak su kaynaklarının dağılışı
- E) Rüzgârlara ait yer şekillerinin dağılışı

45. Aşağıdaki illerden hangisi birden fazla bölgesel kalkınma planında yer alan illerden biri değildir?

- A) Samsun B) Gümüşhane
C) Tokat D) Amasya
E) Çorum

47. Bir sözleşmenin yapılmasından sonra öngörülemeyen mücbir sebeplerin ortaya çıkması durumunda taraflar edimlerini ifade edemeyecek duruma gelirse, sözleşmenin değişen koşullara göre uyarlanmasına ne ad verilir?

- A) Dürüstlük ilkesi
B) Ahde vefa ilkesi
C) Emprevizyon ilkesi
D) Subjektif iyiniyet
E) Hakkın özü ilkesi

46. Aşağıdakilerden hangisi ayırt etme gücünü etkileyen faktörlerden biri değildir?

- A) Sarhoşluk
B) Yaş küçüklüğü
C) Akıl zayıflığı
D) Akıl hastalığı
E) Deneyimsizlik

48. Aşağıdakilerden hangisi 1982 anayasasına göre özel olarak korunması gereken kişiler arasında yer almaz?

- A) Kadınlar
B) Engelliler
C) Hükümlüler
D) Çocuklar
E) Şehit yakınları

49. Yasama dokunulmazlığı ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Yasama dokunulmazlığına kaldırmaya yetkili tek organ TBMM'dir.
- B) Yasama dokunulmazlığı sadece milletvekili olduğu süre içerisinde geçerlidir.
- C) Yasama dokunulmazlığından milletvekili istediği zaman feragat edebilir.
- D) Yasama dokunulmazlığı süre içerisinde ceza zamaşımı işlemez durur.
- E) Ağır cezayı gerektiren suçüstü halinde yasa- ma dokunulmazlığı kendiliğinden kalkar.

51. Aşağıdakilerden hangisi Anayasa Mahkeme- si'ne iptal davası açabilir?

- A) TBMM Başkanı
- B) Bakanlar
- C) Meclis üye tam sayısının beşte biri
- D) Muhalefet siyasi parti grupları
- E) Kamu başdenetçisi

50. 1982 Anayasası'na göre genel seçimlere bir yıldan fazla zaman kala Cumhurbaşkan- lığı makamında ani bir boşalma gerçekleşirse Cumhurbaşkanlığı seçim ne zaman yapılır?

- A) Makamın boşaldığı günden sonra gelen 45 gün içindeki son Pazar günü
- B) Makamın boşaldığı günden sonra gelen 60. günü takip eden ilk Pazar günü
- C) Makamın boşaldığı günden sonra gelen 30 günü takip eden ilk pazar günü.
- D) Makamın boşaldı günden sonra gelen 90 gün içindeki son pazar günü
- E) Makamın boşaldı günden sonra gelen 60 gün içindeki son pazar günü

52. Aşağıdakilerden hangisi idarenin görevleri arasında yer almaz?

- A) Özendirme ve destekleme faaliyetleri
- B) Planlama faaliyetleri
- C) Milli güvenliğin sağlanması
- D) İç güvenliğin sağlanması
- E) Yargılama faaliyetleri

53. I. İl Özel İdaresi
II. İl Genel İdaresi
III. İlçe İdaresi

Yetki genişliği ilkesi yukarıdaki idari birimlerinden hangisinde kullanılır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

55. Mart 2020 tarihinde NATO'ya üyeliği kabul edilen en son ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gürcistan
B) Kuzey Makedonya
C) Hırvatistan
D) Çek Cumhuriyeti
E) Bosna Hersek

54. Aşağıdakilerden hangisi Memurlara yasaklanan faaliyetler arasında yer almaz?

- A) Hediye ve çıkar sağlama yasağı
B) İş bırakma ve iş yavaşlatma yasağı
C) Siyasi faaliyetlerde bulunma ve siyasi partilere üye olma yasağı
D) Ayrıldığı kuruma karşı görev alma yasağı
E) Toplantı ve gösteri yürüyüşü düzenleme yasağı

56. Şubat 2020'de açıklanan 2019 yılı TÜİK nüfus verilerine göre nüfus yoğunluğu en az olan ilimiz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bayburt B) Tunceli C) Bilecik
D) Düzce E) Ardahan

57. Dünya Sağlık Örgütü'nün (WHO) merkezi nerededir?

- A) İsviçre - Cenevre
- B) ABD - New York
- C) Hollanda - Lahey
- D) Finlandiya - Helsinki
- E) Norveç - Oslo

59. İsmail Rüştü Cirit'in yaş haddinden emekliye ayrılmasıyla boşalan Yargıtay Başkanlığına hangisi seçilmiştir?

- A) Zeki Yiğit
- B) Muharrem Akkaya
- C) Mehmet Akarca
- D) Zühtü Arslan
- E) Ebubekir Şahin

58. Aşağıdaki antlaşmalardan hangisi Avrupa Toplulukları'ndan Avrupa Birliği'ne geçişi sağlamıştır?

- A) Reform Antlaşması
- B) Roma Antlaşması
- C) Maastricht Antlaşması
- D) Avrupa Tek Senedi
- E) Maastricht Anlaşması

60. Türkiye'nin önemli mimarlarından sayısız yapıya imza atan ve uzun yıllardır Evrensel gazetesinin yazarları arasında yer alan Mart 2020 de 86 yaşında hayatını kaybeden mimarımız aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cengiz Bektaş
- B) Murat Kader
- C) Melkan Tabanlıoğlu
- D) Enis Öncüoğlu
- E) Emre Arolat

TÜM ADAYLAR İÇİN

KPSS

GENEL YETENEK | GENEL KÜLTÜR

3.

**Deneme
Çözümleri**

AdcaWebde
"Daima sizinle"

1. Boş bırakılan yerlere seçeneklerdeki sözcükler getirilerek hangisinin daha uygun olduğu bulunur. Bu cümlede ikinci boşluğa uygun sözcük "okur" sözcüğüdür. Çünkü bir yere giderken yanına mutlaka bir kitap almayı düşünen kişi, gerçek bir okuyucudur. "Sanatçı", "dost", "öğrenci" olmak, bir yere giderken mutlaka kitap da götürmeyi gerektirmez. Cümlelerin ilk bölümündeki boşluğa da "yolculuğa çıkarken" sözü getirildiğinde cümlede anlam bütünlüğü sağlanmaktadır.

CEVAP: A

2. Bu cümledeki altı çizili sözle anlatılmak istenen uygarlığın her ülkede aynı düzeyde olmadığıdır. Çünkü "takvim" sözcüğüyle "zaman" kavramı anlatılmak istenmektedir. "Takvim yapraklarının her ülkede aynı yılı göstermemesi" demek, kimi ülkelerin zamanın gerisinde kimi ülkelerin zamanın ilerisinde olduğuudur. Zamanın gerisinde olan ülkeler uygarlık bakımından geride olan, zamanın ilerisinde olan ülkeler uygarlık bakımından ileride olan ülkelerdir.

CEVAP: D

3. Parçada I, II ve III. cümlelerde, bu parçayı yazanın kendi görüşleri yoktur. Bu cümlelerdeki yargılar, söyleyenin yorumlarını içermeyen; kanıtlanabilir nitelikte yargılardır. IV. cümledeki "alçak gönüllülikle" ifadesi ise parçayı yazanın kendi düşüncesini içermektedir, bu nedenle öznelidir. V. cümledeki "bizleri daha genel anlamda "insanı" anlama ya davet etmektedir" ifadesi de yine aynı şekilde söyleyenin kişisel düşüncesini içerdiği için öznelidir.

CEVAP: E

4. Bu cümlede "elle tutulmayan bir şey" sözünden A seçeneğindeki "var olmayan" ifadesine, "olağan göstermek zorundadır" sözünden "inandırıcılığı yitirmemelidir" ifadesine ulaşılır.

CEVAP: A

5. Parçada I. cümlede Kemal Tahir'in romanlarının bir bütüne ulaştığı, II. cümlede bir yapıtındaki kişilerin öteki yapıtlarında da olduğu, IV. cümlede bu kişilerin serüvenlerinin birbirini izlediği belirtilmektedir. V. cümlede ise aynı kişilerin birden çok romanda bulunduğunu kanıtlamak için örnek verilmiştir. Yani I, II, IV ve V. cümlelerde aynı düşünce belirtilmiş ve örneklendirilmiştir. III. cümlede ise romandaki kahramanların her zaman her yerde rastlanabilecek kişiler olduğu söylenmekte, ancak diğer cümlelerde üzerinde durulan düşünceyle ilgili yani Kemal Tahir'in romanlarının bir bütün oluşturduğu, bir kahramanın diğer romanlarda da yer aldığı düşüncesiyle ilgili bir ifade yer almamaktadır.

CEVAP: C

6. Bu cümlelerle anlamlı bir paragraf oluşturulmak istendiğinde I. cümle paragrafın ilk cümlesi olmalıdır. IV. cümledeki yargı, II. cümledeki yargıyı desteklemekte bu nedenle II. cümleden sonra IV. cümle gelmelidir. III. ve V. cümleler arasında dil ve anlam ilişkisi bulunduğu için de III. cümleden sonra V. cümle gelmelidir. Yani II. cümleden sonra IV. cümle, III. cümleden sonra V. cümle gelmelidir. III. ve IV. cümleler yer değiştirdiğinde anlamlı bir paragraf oluşturulabilir.

CEVAP: C

7. "Çünkü insandan kuşkulanan insan, dost bulamaz; yalnız kalır." cümlesi, II. cümle'nin nedeni olduğu için bu cümle I. cümleden sonra gelmelidir. I, III, IV ve V. cümleler ise kendilerinden sonraki cümleyle anlamca ilişkili oldukları için bu cümlelerin arasında "Çünkü insandan kuşkulanan insan, dost bulamaz; yalnız kalır." cümlesi gelemmez.

CEVAP: B

8. Parçada ilk iki cümle sıralı cümledir. "Sıralı cümlelerin arasına virgül konur, sıralı cümleleri oluşturan cümlelerden birinde virgül varsa sıralı cümleler arasında noktalı virgül konur." kuralından hareketle parçada ayraçla gösterilen ilk yere virgül konmalıdır, ayraçla gösterilen ikinci yere ise noktalı virgül konmalıdır. Ayraçla gösterilen III. yer soru cümlesinin sonu olduğu için buraya soru işareti konmalıdır. Ayraçla gösterilen IV. yere ise yine II. cümledeki sıralı cümlede olduğu gibi noktalı virgül konmalıdır.

CEVAP: E

9. Numaralanmış sözcüklerden II. sözcüğün yazımı yanlıştır. Sözcüğün doğru yazımı "köşe yazısı" biçiminde, ayrı olmalıdır.

CEVAP: B

10. "Unutulmazlar" sözcüğündeki "-lar" eki çoğul eki değil kişi ekidir. Çünkü çoğul eki isimlere gelen bir çekim ekidir. "Unutulmazlar" sözcüğü ise isim değil çekimli fiildir. "Zorluklardan" sözcüğündeki "-luk" eki yapım eki, "lar" ve "dan" ekleri çekim ekidir. "Yararlı" sözcüğünün kökü "yara-" fiilidir. "Yapıcısı" sözcüğündeki "-sı" eki iyilik ekidir. "Onlardan" sözcüğündeki "-an" eki sıfat-fiil ekidir.

CEVAP: E

11. II. cümledeki "başkalarını" sözcüğü, belirsizlik zamiridir.

CEVAP: B

12. "Söz gelimi" sözü "örneğin" sözcüğüyle aynı anlamdadır. IV. cümle kendisinden önceki cümlede dile getirilen yargıyla ilgili bir örnek içermektedir. O nedenle "söz gelimi" sözü bu cümle'nin başına getirilmez.

CEVAP: D

13. Cümlelerin öğelerini bulmak için önce yüklemi bulmak ve sonra yükleme doğru soruları sorarak diğer öğeleri bulmak gerekir. E seçeneğindeki öğe sıralaması "özne - dolaylı tümleç - zarf tümleci - yüklem" şeklindedir.

Yüklem: okunur

Özne: kendi ülkesinin renklerini yansıtan, iyi yazılmış yapıtlar (Yükleme "Okunan ne? sorusu sorularak bulunur.)

Dolaylı tümleç: başka ülkelerde de (Yükleme "Nerede? sorusu sorularak bulunur.)

Zarf tümleci: beğenilerek (Yükleme "Nasıl? sorusu sorularak bulunur.)

CEVAP: E

14. Parçada "bittiğini" sözcüğünde ünsüz yumuşaması, "oğludur" sözcüğünde hece düşmesi, "köyüne" sözcüğünde yardımcı ses, "yitirmişti" sözcüğünde ünsüz benzeşmesi vardır. Parçada ses türemesine örnek gösterilebilecek bir sözcük yoktur.

CEVAP: C

15. Bağlı cümle iki cümlelerin birbirine bağlaça bağlanmasıdır. IV. cümlede iki cümle yoktur o nedenle bu cümle bağlı cümle değildir.

CEVAP: D

16. Parçada "Yazdıklarımın yayımlanmaya değer olup olmadığını nesnel bir gözle değerlendirmeye cesaretim var." cümlesinden yola çıkarak A seçeneği, "Zaten kişilik yapım alttan almaya yatkın değil." cümlesinden yola çıkarak B seçeneği, "Yazarlığa profesyonel bir tavırla giriştim." cümlesinden yola çıkarak D seçeneği, "Yalnız, bitirdiğim bir öyküyü, yaşamı paylaştığım edebiyatçı bir eşle elbette paylaşırım; onun kendi ürününü benimle paylaştığı gibi." cümlesinden yola çıkarak E seçeneği söylenebilir. Parçada C seçeneğine ulaşılabilecek bir cümle yoktur.

CEVAP: C

17. Parçada "Kültür insanları biçimlendirir, damgalar." cümlesinde A seçeneğindeki sorunun yanıtı, "Hatta o insan ölse bile yine de büsbütün yok olmayabilir." cümlesinde B seçeneğindeki sorunun yanıtı, "Kültür, insandan insana geçerek o kültüre göre yaşayan son insan yeryüzünden silinene kadar sürdürür yaşamını." cümlesinde C seçeneğindeki sorunun yanıtı, "Başka kültürlerde yarattığı etkilerde yaşar." cümlesinde D seçeneğindeki sorunun yanıtı vardır. Parçada "Kültürün kaynağı nedir?" sorusunun yanıtı yoktur.

CEVAP: E

18. Parçada sanat yapıtlarının içeriğinin değiştiği, bu yeni içeriğe eski kalıpların yetmediği anlatılmaktadır. Parçada boş bırakılan yere, son cümlede verilen bu düşünceye uygun, bu düşünceye bağlı bir düşünce içeren cümle getirilmelidir. A seçeneğinde sanatçıların bu yeni içeriğe yeni biçimler aradıkları belirtilmiştir. Yani A seçeneğindeki cümle, parçanın son cümlesini anlam bakımından tamamlamaktadır.

CEVAP: A

19. Parçada bir şeyi güzel bulmak için bir neden olmasının gerekmediği örneklerle açıklanmaktadır. "İnsan, bir şeyi anlamasa da güzel bulabilir." düşüncesi verilmektedir. O nedenle parçanın yazılış amacı "bir şeyin güzel olarak değerlendirilmesi için yararlı ya da anlaşılır olmasının gerekli olmadığını savunmak" olabilir.

CEVAP: A

20. Parçada tarihsel ve bilimsel yapıtların insanların ve toplumun kimi yanlarını anlatmadığı belirtilmiş ve bu onlarda üç nokta ve ünlem gibi işaretlerin olmamasına bağlanmıştır. Yazar bu yapıtlardaki eksik gördüğü yanı (üç nokta ve ünlem işaretinin olmamasını) tamamlamak için gülmece yazdığını dile getirmiştir. Üç nokta ve ünlem işareti anlatımda duyguları ve düşünceleri belirtmek, vurgulamak için kullanılan işaretlerdir. Yani yazarın gülmece türünde yazmasının nedeni bilimsel ve tarihsel yapıtların olayları insanların duygu ve düşüncelerinden bağımsız olarak anlatması ve kendisinin bu duygu ve düşünceleri anlatmak istemesidir.

CEVAP: C

21. Parçada ilk cümleyle "Neden?" sorusunu sorarak ilk cümlelerin gerekçelerini buluruz. "Neden iyi şiir yazmak isteyenler, öncelikle şiir eleştirmeni olmak zorundalar?" sorusunun cevabı III. ve V. cümlelerde vardır.

CEVAP: D

22. Parçada çağının beğenisini ölçüt olarak alan, çağını aşma çabası göstermeyen sanatçıların yücelemeceği, yok olacağı anlatılmaktadır. O nedenle parçada asıl anlatılmak istenen çağının beğenilerine kapılan sanatçının geleceğe kalamayacağıdır.

CEVAP: A

23. Parçanın tamamında yazar kendi düşüncelerini dile getirdiği için özneliliğin ağır bastığı yani B seçeneği söylenebilir. "Yoksa bir zamanların bir garip delisi, bugünün Orhan Veli'si olur muydu hiç?" cümlesinde örnekleme yapıldığı için C seçeneği söylenebilir. Parçanın ilk iki cümlesinde çağını aşabilmiş sanatçıyla çağının beğenilerine kapılan sanatçı karşılaştırıldığı için D seçeneği söylenebilir. Parçada yazar bir konuda bilgi verme amacı taşımadan kendi düşünceleri tartışma havası içinde dile getirdiği için E seçeneği söylenebilir. Ancak parçada tanık gösterme yani alıntı yapma yoluna başvurulmamıştır.

CEVAP: A

24. Parçada altı çizili cümlede dünya sallantılı, korkuluksuz bir köprüye benzetilmiş. Dünyamız, yani hayatımız herhangi bir güvenliği olmayan bir köprüyse insan bu köprüden her an düşebilir ve yaşamını kaybedebilir. Yani bu cümleyle yaşamın ve yaşamdaki hiçbir şeyin garantisinin olmadığı, her şeyin her an kaybedilebileceği anlatılmak istenmiştir.

CEVAP: B

25. Parçada dünyanın, insanların kendilerini güvende hissedebilecekleri bir yer olmadığı, bu nedenle insanların kendilerini güvende hissetmek ve yaşama tutunmak için kendilerince nedenlere ihtiyaç duydukları ve bu şekilde yaşama tutundukları anlatılmaktadır.

CEVAP: D

27. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	Nis. 1. D.	Nis. 2. D.	May. 1. D.	May. 2. D.	Haz. 1. D.	Haz. 2. D.
Ahmet	X	X		X		X
Burcu	✓	X	X	X	X	X
Cem	X	✓	X	X	X	X
Derya	X	X		X		X
Ege	X	X	X		X	

1. Dönem	2. Dönem
Derya	Ege

- Kampa ilk katılan Burcu olduğuna göre Nisan ayının 1. döneminde diğer kişiler gitmiş olamaz.
- Kampa ilk katılan Burcu olduğuna göre, Burcu kesin olarak Nisan ayında gitmiştir.
- Derya ve Ege aynı ay gitmişse bu ay Nisan ayı olamaz.
- Derya ve Ege aynı ay gitmişse aynı ay Ahmet gitmiş olamaz.
- Derya ve Ege Mayıs ayında gitmişse Ahmet Haziran, Cem Nisan'da; Derya ve Ege Haziran ayında gitmişse Ahmet Mayıs, Cem Nisan'da gitmiş olmalıdır (O halde Cem Nisan'ın ikinci döneminde, Burcu Nisan'ın birinci döneminde gitmiştir).

Bu sonuçlara göre kesin olarak doğru olan bilgi Cem'in Nisan ayının ikinci döneminde gittiğidir.

CEVAP: E

26. Parçanın bütününde kanıtlanabilir yargılar değil, kişisel düşünceler yer almaktadır. O nedenle parçanın anlatımında öznellik ağır basmaktadır. "Kimi zenginliğine tutunur, kimi müdürlüğüne, kimi işine, sanatına... Çocuklarına tutunanlar vardır. Herkes kendi tutamağının en iyi, en yüksek olduğuna inanır." cümlelerinde karşılaştırma yapılmıştır. "Tutunacak bir şey olmadı mı insan yuvarlanır." cümlesi koşul anlamı içeren bir cümledir. "Dünyada hepimiz sallantılı, korkuluksuz bir köprüde yürür gibiyiz." cümlesinde dünya sallantılı korkuluksuz bir köprüye benzetilmiştir. Parçada nedenlere yer verilmemiştir.

CEVAP: B

28.

Kişiler	Nis. 1. D.	Nis. 2. D.	May. 1. D.	May. 2. D.	Haz. 1. D.	Haz. 2. D.
Ahmet	X	X		X		X
Burcu	✓	X	X	X	X	X
Cem	X	✓	X	X	X	X
Derya	X	X		X		X
Ege	X	X	X		X	

Bu tabloya ek olarak,

- Derya'nın kampa hangi dönemde gittiği (Bu bilgi soruda zaten verilmiştir. Herkesin hangi ay ve dönemde kampa gittiği ile ilgili bilgi vermemektedir.)
- Cem'in kampa hangi ay gittiği (Bu bilgi soruda zaten verilmiştir. Herkesin hangi ay ve dönemde kampa gittiği ile ilgili bilgi vermemektedir.)
- Ahmet'in kampa hangi ay gittiği (Ahmet'in hangi ay katıldığı bilgisi verilirse Derya ve Ege'nin de hangi ay katıldığı bilinir. Böylece tüm kişilerin hangi ay ve dönemde katıldığı bilinmiş olur.)

CEVAP: B

29. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	Nis. 1. D.	Nis. 2. D.	May. 1. D.	May. 2. D.	Haz. 1. D.	Haz. 2. D.
Ahmet	X	X	✓	X	X	X
Burcu	✓	X	X	X	X	X
Cem	X	✓	X	X	X	X
Derya	X	X	X	X	✓	X
Ege	X	X	X	X	X	✓

Ege'nin kampa Haziran ayında katıldığı biliniyorsa tablo yukarıdaki gibi oluşur. Bu durumda Derya kampa Haziran ayının ilk dönemi katılmıştır.

CEVAP: D

30. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	Nis. 1. D.	Nis. 2. D.	May. 1. D.	May. 2. D.	Haz. 1. D.	Haz. 2. D.
Ahmet	X	X	X	X	✓	X
Burcu	✓	X	X	X	X	X
Cem	X	✓	X	X	X	X
Derya	X	X	✓	X	X	X
Ege	X	X	X	✓	X	X

Tabloya göre kampa en son katılanın Ahmet olduğu ve Ege'nin kampa Mayıs ayının 2. döneminde katıldığı görülür.

CEVAP: B

$$\begin{aligned}
 31. \quad & \frac{\frac{12 \cdot 1}{4} + \frac{12 \cdot 1}{3}}{\frac{1}{3} + \frac{4}{1}} = \frac{\frac{3+4}{1+12}}{\frac{1}{3}} \\
 & = \frac{7}{\frac{13}{3}} \\
 & = 7 \cdot \frac{3}{13} \\
 & = \frac{21}{13} \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

CEVAP: D

$$\begin{aligned}
 32. \quad & \left[\frac{\left(\frac{3}{1} \right) : \left(\frac{1}{9} \right)}{\frac{1}{27}} \right]^{\frac{1}{2}} \\
 & = \left[\frac{3 \cdot 9}{\frac{1}{27}} \right]^{\frac{1}{2}} \\
 & = \left(27 \cdot \frac{27}{1} \right)^{\frac{1}{2}} \\
 & = (27^2)^{\frac{1}{2}} \\
 & = 27^2 \cdot \frac{1}{2} \\
 & = 27^1 \\
 & = 27 \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

CEVAP: E

33. $\sqrt{\frac{1}{7} + \frac{1}{7}} \cdot \sqrt{\frac{1}{8} + \frac{1}{8}} \cdot \sqrt{\frac{1}{9} + \frac{1}{9}} \cdot \dots \cdot \sqrt{\frac{1}{48} + \frac{1}{48}}$
 $= \sqrt{\frac{7+1}{7}} \cdot \sqrt{\frac{8+1}{8}} \cdot \sqrt{\frac{9+1}{9}} \cdot \dots \cdot \sqrt{\frac{48+1}{48}}$
 $= \sqrt{\frac{8}{7} \cdot \frac{9}{8} \cdot \frac{10}{9} \cdot \dots \cdot \frac{49}{48}}$
 $= \sqrt{\frac{49}{7}}$
 $= \sqrt{7}$ bulunur.

CEVAP: B

34. $\frac{0,092}{0,230} \cdot \frac{0,10}{0,02}$
 $= \frac{92}{230} \cdot \frac{10}{2}$
 $= \frac{4}{10} \cdot \frac{10}{2}$
 $= 2$ bulunur.

CEVAP: C

35. $X - Y = a5bc3 - a3bc5$
 $= 5000 + 3 - 3000 - 5$
 $= 1998$

CEVAP: C

36. $(5)^{-2} \cdot (x^{4a})^{-2} = \frac{1}{x^{7a}} \cdot \frac{1}{10}$
 $\frac{1}{25} \cdot \frac{1}{x^{8a}} = \frac{1}{x^{7a}} \cdot \frac{1}{10}$
 $\frac{10}{25} = \frac{x^{8a}}{x^{7a}}$
 $\frac{2}{5} = x^{8a-7a}$
 $\frac{2}{5} = x^a$

CEVAP: A

37. $\left(3x + \frac{1}{3x}\right)^2 = (4\sqrt{3})^2$
 $(3x)^2 + 2 \cdot (3x) \left(\frac{1}{3x}\right) + \left(\frac{1}{3x}\right)^2 = 48$
 $9x^2 + 2 + \frac{1}{9x^2} = 48$
 $9x^2 + \frac{1}{9x^2} = 46$
 $\left(3x - \frac{1}{3x}\right)^2 = (3x)^2 - 2 \cdot (3x) \left(\frac{1}{3x}\right) + \left(\frac{1}{3x}\right)^2$
 $= 9x^2 - 2 + \frac{1}{9x^2}$
 $= 9x^2 + \frac{1}{9x^2} - 2$
 $= 46 - 2$
 $= 44$ bulunur.

CEVAP: D

$$\begin{aligned}
 38. \quad (\sqrt{a})^3 + (\sqrt{3})^3 &= (\sqrt{a} + \sqrt{3})(a - \sqrt{3a} + 3) \\
 (\sqrt{a})^3 + (\sqrt{3})^3 &= 3\sqrt{3} + 2\sqrt{2} \\
 a\sqrt{a} + 3\sqrt{3} &= 3\sqrt{3} + 2\sqrt{2} \\
 a\sqrt{a} &= 2\sqrt{2} \\
 a &= 2 \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

CEVAP: E

$$\begin{aligned}
 41. \quad a * b &= a - (b - 1) + a \cdot (b - 1) \text{ işleminde} \\
 a \text{ yerine } (a + 1) \\
 b \text{ yerine } (b + 1) \text{ yazalım.} \\
 (a + 1) * (b + 1) \\
 &= (a + 1) - (b + 1 - 1) + (a + 1) \cdot (b + 1 - 1) \\
 &= a + 1 - b + ab + b \\
 &= ab + a + 1
 \end{aligned}$$

CEVAP: E

$$\begin{aligned}
 39. \quad \frac{(-a(b-a)) - (a(3|a|-b))}{2} \\
 &= \frac{-ab + a^2 - (a(-3a - b))}{2} \\
 &= \frac{-ab + a^2 - (-3a^2 - ab)}{2} \\
 &= \frac{-ab + a^2 + 3a^2 + ab}{2} \\
 &= \frac{4a^2}{2} \\
 &= 2a^2
 \end{aligned}$$

CEVAP: A

$$\begin{aligned}
 42. \quad f(3) &= 2 \cdot 3^2 - k \\
 f(3) &= 18 - k \\
 (g \circ f)(3) &= 3 \quad g(f(3)) = 3 \\
 f(3) \text{ yerine } 18 - k \text{ yazalım.} \\
 g(18 - k) &= \frac{18 - k}{3k} = 3 \\
 18 - k &= 9k \\
 18 &= 10k \\
 \frac{18}{10} &= k \\
 k &= \frac{9}{5} \text{ olur.}
 \end{aligned}$$

CEVAP: A

$$\begin{aligned}
 40. \quad a + b &< a \text{ olduğuna göre} \\
 b &< 0 \text{ olur. (III. doğru olamaz.)} \\
 a &< a \cdot b \text{ ve } b < 0 \text{ olduğuna göre} \\
 a &< 0 \text{ olur. (II. kesinlikle doğru olur.)} \\
 a &< 0, b < 0 \text{ olduğuna göre} \\
 \frac{b}{a} &> 0 \text{ olur. (I kesinlikle doğru olur.)}
 \end{aligned}$$

CEVAP: B

43. • $x + y \Rightarrow$ çift ise
 $x \Rightarrow$ tek ise , $y \Rightarrow$ tektir.
 $x \Rightarrow$ çift ise , $y \Rightarrow$ çifttir.
 • xy çift ise
 $x \Rightarrow$ tek , $y \Rightarrow$ tek olamaz.
 $x \Rightarrow$ çift , $y \Rightarrow$ çifttir.
 • $x + z \Rightarrow$ tek ise
 $x \Rightarrow$ çift , $z \Rightarrow$ tektir.
 Buna göre doğru olan Yalnız I dir.

CEVAP: A

44. Terim toplamı = $\frac{\text{İlk t.} + \text{Son t.}}{2}$. Terim S.

İlk terim = a olsun.

Son terim = a + 7 olur.

$$\frac{a + (a + 7)}{2} \cdot 8 < 100$$

$$2a + 7 < 25$$

$$2a < 18$$

$$a < 9$$

a = (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8) olabilir.

CEVAP: B

45. Üretilen enerji = kapasite x gün x saat

$$65 \cdot 8 \cdot 20 = 80 \cdot 10 \cdot a$$

$$130 = 10a$$

$$13 = a$$

Günde 13 saat çalıştırılması gerekir.

CEVAP: D

46. Yol = Hız · Zaman $\ell_{\text{tren}} = x$

$$850 + x = V \cdot 9$$

$$850 + 400 + x = V \cdot 13$$

$$\frac{850 + x}{1250 + x} = \frac{V \cdot 9}{V \cdot 13}$$

$$13 \cdot 850 + 13x = 9 \cdot 1250 + 9x$$

$$11050 + 13x = 11250 + 9x$$

$$4x = 200$$

$$x = 50 \text{ m}$$

CEVAP: E

47.

	0,5 kg	1 kg	2 kg
%20 ceviz	0,1 kg	0,2 kg	0,4 kg
%30 fındık	0,15 kg	0,3 kg	0,6 kg
%50 fıstık	0,25 kg	0,5 kg	1 kg

$$1 \text{ kg} - (0,1 \text{ kg} + 0,3 \text{ kg}) = 0,6 \text{ kg}$$

CEVAP: C

48. Barış 1 saatte $\frac{1}{a}$ kadar iş bitirir.

Mert 1 saatte $\frac{1}{b}$ kadar iş bitirir.

Birlikte x saatte bitirsinler

$$x\left(\frac{1}{a} + \frac{1}{b}\right) = 1$$

$$\frac{x(b+a)}{a \cdot b} = 1 \Rightarrow x(b+a) = a \cdot b$$

verilen denklemden;

$$a \cdot b = 8a + 8b$$

$$x(a+b) = 8(a+b)$$

$$x = 8 \text{ olur.}$$

CEVAP: D

49. Boş koltuk: $5x$

Dolu koltuk: $9x$

Toplam koltuk: $14x$ olur.

Trene 11 kişi binip 5 kişi iniyorsa

$11 - 5 = 6$ (Trende artan kişi sayısı)

Boş koltuk 6 azalır. $\rightarrow 5x - 6$

Dolu koltuk 6 artar. $\rightarrow 9x + 6$

$$\frac{5x-6}{9x+6} = \frac{1}{3}$$

$$15x - 18 = 9x + 6$$

$$6x = 24$$

$$x = 4$$

Trendeki koltuk sayısı $14x = 14 \cdot 4 = 56$

CEVAP: C

50.

	Bugün	4 yıl önce
küçük kardeş	$x - 2$	$x - 2 - 4$
ortanca kardeş	x	$x - 4$
büyük kardeş	$x + 2$	$x + 2 - 4$
		yaşındadır.

Bugünkü yaş ortalaması

$$\rightarrow \frac{x-2+x+x+2}{3} = x$$

4 yıl önceki yaş ortalaması

$$\rightarrow \frac{x-6+x-4+x-2}{3} = \frac{3x-12}{3} = x-4$$

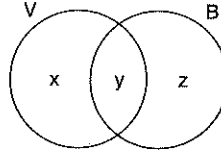
$$x + x - 4 = 20$$

$$2x = 24$$

$$x = 12 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: B

51.



$$x + y + z = 100a$$

$$x + y = 60a$$

$$y + z = 56a \text{ olduğuna göre,}$$

$$x = 44a, y = 16a, z = 40a \text{ dır.}$$

Her iki sporu yapan 4 kişi olduğuna göre

$$y = 16a = 4 \quad a = \frac{1}{4}$$

$$\text{Tüm sınıf} \Rightarrow 100a = 100 \cdot \frac{1}{4} = 25 \text{ kişi}$$

CEVAP: A

52. {2, -, -, -}

Bu kümede bulunacak diğer üç eleman {1, 3, 4, 5, 6} kümesinden seçilecek.

$$C(5,3) = \frac{5!}{(5-3)! \cdot 3!} = \frac{5!}{2! \cdot 3!}$$

$$= \frac{5 \cdot 4 \cdot 3!}{2 \cdot 1 \cdot 3!}$$

$$= 10 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: D

53. • 1 koli 10 kutu içerir.

15 koli $15 \cdot 10 = 150$ kutu içerir.

• 1 kutu 15 kazak içerir.

150 kutu $150 \cdot 15 = 2250$ kazak içerir.

2250 kazak, 150 kutu, 15koli için 2415 etiket basılır.

CEVAP: B

54. 1 koli $\rightarrow$ 10 kutu $\Rightarrow$ 150 kazak

1 koli kazak için, $150 + 10 + 1 = 161$ etiket basılır.

1 koli 161 etiket

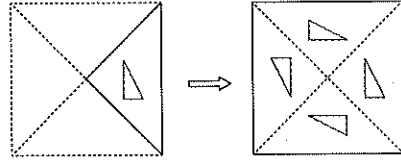
x koli 1771 etiket

$$1 \cdot 1771 = 161 \cdot x$$

$$11 = x$$

CEVAP: A

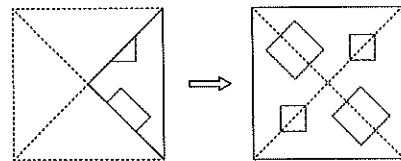
55.



Kağıttan dik üçgen kesilip açıldığında bu şekil elde edilir.

CEVAP: E

56.



Kağıt bu şekilde kesildiğinde sorudaki şekil elde edilir.

CEVAP: E

57. [AD] dış açıortay olduğu için

$$\frac{|AB|}{|BD|} = \frac{|AC|}{|CD|}$$

$$\frac{8}{6+x} = \frac{5}{x}$$

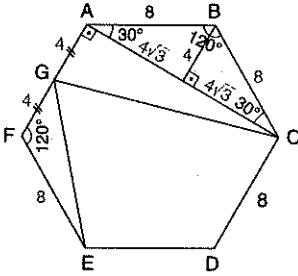
$$8x = 30 + 5x$$

$$3x = 30$$

$$x = 10 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: C

58.



Düzgün altıgenin her iç açısı 120° dir.

$$A(\widehat{ABC}) = \frac{8\sqrt{3} \cdot 4}{2} = 16\sqrt{3}$$

$$A(\widehat{GAC}) = \frac{8\sqrt{3} \cdot 4}{2} = 16\sqrt{3}$$

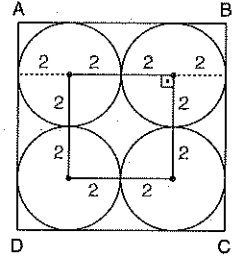
$$A(\widehat{GFE}) = \frac{A(\widehat{ABC})}{2} = \frac{16\sqrt{3}}{2} = 8\sqrt{3}$$

$$A(ABCDEF) = 6 \cdot \frac{8^2\sqrt{3}}{4} = 96\sqrt{3}$$

$$A(CDEG) = 96\sqrt{3} - 16\sqrt{3} - 16\sqrt{3} - 8\sqrt{3} = 56\sqrt{3} \text{ olur.}$$

CEVAP: D

59.



Dairelerin merkezlerini birleştirerek bir kare elde edelim.

$$\text{Bu karenin alanı} \rightarrow 4 \cdot 4 = 16 \text{ cm}^2$$

$$\text{Her bir çeyrek dairenin alanı} = \frac{\pi \cdot 2^2}{4} = \pi$$

$$\text{Taralı alan m}^2 \text{ si} \rightarrow \text{Karenin alanı} - 4 \cdot \text{çeyrek daire alanı} = 16 - 4\pi$$

CEVAP: B

60. Doğrular birbirine dik ise eğimleri çarpımı -1 'dir.

$$2x - 3y + 8 = 0 \rightarrow m_1 = \frac{-2}{-3} = \frac{2}{3}$$

$$3x + a \cdot y - 1 = 0 \rightarrow m_2 = \frac{-3}{a}$$

$$m_1 \cdot m_2 = -1$$

$$\frac{2}{3} \cdot \left(\frac{-3}{a}\right) = -1$$

$$a = 2$$

CEVAP: C

1. Kazakistan'ın kurucu cumhurbaşkanı Nursultan Nazarbayev'in "Büyük Bozkır'ın Tutankhamunu" olarak ifade ettiği "Altın Elbiseli Adam Zırhı" Kazakistan'daki Issık (Esik) Kurganı'ndan çıkarılmıştır.

Nazarbayev'in bu şekilde değerlendirme yapmasında Mısır Firavunu Tutankhamu'nun mezar odasından çıkarılanlardan sonra en çok altın eşya çıkarılan kurganın Esik Kurganı olmasıdır.

Altın Elbiseli Adam Zırhı Kazakistan'ın Almatı Müzesi'nde sergilenmektedir. (Bir süre Ankara'daki Anadolu Medeniyetleri Müzesi'nde de sergilenmiştir.)

NOT: Pazırık Halısı ise Pazırık Kurganı'ndan çıkarılmıştır. Günümüzde Rusya'daki Ermitaj Müzesi'nde sergilenmektedir.

CEVAP: B

2. A, B, D ve E seçeneklerinde verilenler Gazneliler ile ilgili doğru bilgileri içermektedir.

Ancak Gazneliler Afganistan, Pakistan, Hindistan, Horasan çevresinde etkili olmuşlardır. Anadolu'ya akınlar düzenledikleri söylenemez.

CEVAP: C

3. Anadolu Selçuklularında donanma komutanına Reisül Bahr veya Emirü's Sevahil (Melikü's Sevahil) denilmiştir.

Kaptan-ı Derya ise Osmanlı Devleti'nde donanma komutanı için kullanılan bir kavramdır.

CEVAP: D

4. Osmanlı padişahı Yıldırım (I.) Bayezit'e Niğbolu Savaşı'nı kazanmasından sonra Abbasi halifesi tarafından "Sultan-ı İklim-i Rum" unvanı (Anadolu'nun Sultanı) verilmiştir.

Rum eski dilde Anadolu anlamında kullanılmaktadır.

CEVAP: B

5. Osmanlı Devleti Karlofça Antlaşması ile;

- Temeşvar dışındaki Macaristan, Erdel ve Hırvatistan'ı → Avusturya'ya,
- Podolya ve Ukrayna'yı → Lehistan'a,
- Mora ve Dalmaçya kıyılarını → Venedik'e vermiştir.

CEVAP: B

6. A, B, D ve E seçeneklerinde verilenler Belgrad şehri için doğru bilgileri içermektedir.

Ancak Belgrad 1718 Pasarofça Antlaşması ile Venedik'e değil, Avusturya'ya verilmiştir. 1739 Belgrad Antlaşması ile de Avusturya tarafından Osmanlı'ya geri verilmiştir.

CEVAP: C

7. A, C ve D seçeneklerinde verilenler II. Mahmut, B seçeneğinde verilen Abdülmecit Dönemi gelişmeleridir. İki de XIX. yüzyıl padişahlarıdır.

Ancak Hendesehane XVIII. yüzyıl padişahı I. Mahmut Dönemi'nde kurulmuştur.

CEVAP: E

8. B, C, D ve E seçeneklerinde verilen tablolar Osman Hamdi Bey'e aittir.

Ancak Zeybekler tablosu, Milli Mücadele Dönemi'ni tablolarına işleyen İbrahim Çallı'ya aittir.

NOT: Osman Hamdi Bey'in Kuran Okuyan Kız Tablosu 2019 Eylül ayı itibarıyla bir müzayedede Türklere ait en pahalı fiyata satılan tablo unvanına sahiptir.

CEVAP: A

9. Türk-İslam devletlerinde ikta adı ile kullanılan sistem, Osmanlı Devleti'nde dirlik veya tımar adıyla varlığını sürdürmüştür. A, B, C ve D seçeneklerinde verilenler dirlik sistemi ile amaçlananlar arasındadır.

Ancak dirlik sisteminde toprağın mülkiyeti devlete aittir. Halkı özel mülkiyete özendirmek gibi bir durum söz konusu değildir.

CEVAP: E

10. Soruda özellikleri verilen devlet adamı Koçi Bey'dir. Ayrıca Koçi Bey, risalesinde (raporunda) tımar ve zeametın neden bozulduğunu, Yeniçeri Ocağı'ndaki fitne ve fesadın neden kaynaklandığını, halkın içinde bulunduğu durumu anlatarak durum tespitinde bulunmuştur.

NOT: Katip Çelebi de IV. Murat'a rapor sunmuştur.

CEVAP: D

11. – **Hilal-i Ahdar:** 1920'de Sultan Vahdettin'in izniyle alkol ve uyuşturucu bağımlılığını önlemek için kurulmuştur. Cumhuriyet Dönemi'nde Yeşilay adını almıştır.
- **Donanma Cemiyeti:** Türk denizciliğini geliştirmek amacıyla 1909'da kurulmuştur.
- **Hıfzıssıhha Enstitüsü:** 1928'de Refik Saydam önderliğinde kurulan, aşı ve serum üreten kuruluştur.
- **Hilal-i Ahmer:** 1868'de "Osmanlı Yaralı ve Hasta Askerlere Yardım Cemiyeti" adıyla kurulan, 1877'de Hilal-i Ahmer, Cumhuriyet Dönemi'nde "Türkiye Kızılay Cemiyeti" adını alan kuruluştur.
- **Sıhhiye Nazırlığı:** Sağlık Bakanlığı anlamına gelmektedir.

CEVAP: D

12. – Hicaz Emiri Şerif Hüseyin'in Müslüman olan Osmanlı Devleti'ne karşı İngilizlerle işbirliği yapması İslamcılık (Ümmetçilik) düşüncesini,
- Osmanlı Devleti'nin Sarıkamış Harekatı'nda başarısız olarak Orta Asya Türkleri ile birleşmemesi Turancılık düşüncesini,
- Balkan uluslarının Osmanlı Devleti'nden ayrılarak bağımsız olması din, dil, ırk ayrımını reddederek halk içinde eşitliği savunan Osmanlıcılık düşüncesini zedelemiştir.

CEVAP: D

13. Mustafa Kemal;

- Selanik'te Mahalle Mektebi ve Şemsi Efendi İlkokuluna, Mülkiye Rüştiyesi ve Askeri Rüştiye'ye (ortaokul)
- Manastır'da Askeri İdadî'ye (lise)
- İstanbul'da Harp Okulu ve Harp Akademisi'ne gitmiştir.

Soru kökünde lise denildiği için cevabımız "Manastır" olur.

CEVAP: B

14. I. Dünya Savaşı sırasında;

- **Irak - Basra Cephesi'**nde Kut-ül Amara ve Selman-ı Pak'ta Osmanlı başarılı olmuş, İngiliz generali Towsend esir edilmiştir.
- Mustafa Kemal savaşın bittiği süreçte **Suriye - Filistin Cephesi'**nde Yıldırım Orduları Grup Komutanı olarak görev almıştır.
- Mustafa Kemal **Kafkas Cephesi'**nde Muş ve Bitlis'i geri alması üzerine kendisine altın kılıç madalyası verilmiştir.

CEVAP: B

15. – B, C, D ve E seçeneklerindeki maddeler Mondros Ateşkesi'nde yer almaktadır.
- Ancak "İstanbul Türklerin elinde kalacak, azınlık hakları gözetilmezse burada Türklere alınacaktır." maddesi Mondros değil, Sevr Antlaşması'nda yer almaktadır.

CEVAP: A

16. Batı Anadolu'da düzenlenen Alaşehir ve Nazilli kongrelerinde bölgesel nitelikli kararlar alınmıştır.

Ancak Erzurum Kongresi toplanma amacı ve biçimi bakımından bölgesel, alınan kararlar açısından "ulusal" nitelikli bir kongredir. Ulusal nitelikli kararların alınmasında Mustafa Kemal'in etkisi olmuştur.

CEVAP: C

17. Soruda verilen kararlar Son Osmanlı Mebusan Meclisi'nde kabul edilen Misak-ı Milli Belgesi'nde yer almıştır.

Kabul edilen bu kararlar üzerine İtilaf Devletleri İstanbul'u resmen işgal etmiş, Mebusan Meclisi kapatılmış, birçok mebus tutuklanarak Malta Adası'na sürgüne yollanmıştır.

CEVAP: E

18. Soruda özellikleri verilen görüşme 5 Aralık 1920'de gerçekleşen Bilecik Görüşmeleri'dir. (Bilecik tren istasyonunda gerçekleşmiştir.) Bilecik Görüşmeleri ile İstanbul Hükümeti **TBMM Hükümeti**'ni resmen tanımıştır.

NOT: İstanbul Hükümeti **TEMSİL HEYETİ**'ni ise 20-22 Ekim 1919'da gerçekleşen Amasya Görüşmeleri ile tanımıştır. Temsil Heyeti ile TBMM'nin, İstanbul Hükümeti tarafından tanınmaları **karıştırılmamalıdır**.

CEVAP: E

19. Yahya Kemal Beyatlı "26 Ağustos 1922" başlıklı şiirini bu tarihte başlayan Büyük Taarruz ve Başkomutanlık Meydan Muharebesi'ne ithafen yazmıştır.

NOT: Bu şiir TSK'nın düzenlediği Fırat Kalkını, Barışınarı gibi hareketler sürecinde devletin resmi sitelerinde de paylaşılmıştır. Ön plana çıkan bir şiir olduğu için sorulması gerekli görülmüştür.

CEVAP: A

20. Lozan Antlaşması'nda;

- Dış borçlar sorunu özellikle Fransa'yla
- Yabancı okullar sorunu özellikle Fransa'yla
- Savaş tazminatı sorunu da Yunanistan'la gündeme gelmiştir.
- Bu doğrultuda I. ve II. öncüllerde verilenleri cevap olarak kabul edebiliriz.

CEVAP: C

21. Atatürk'ün laiklik ilkesi akılcılık ve bilimselliği temel almaktadır. Din ve devlet ayrımını, din ve vicdan özgürlüğünü savunur.

Hacı Bektaş-ı Veli'nin sözü de bu doğrultudadır. Bundan dolayı cevabımız laiklik olur.

CEVAP: D

22. • Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası 1925'te kapatılmıştır.
- Halifelik 1924'te çıkarılan bir kanunla kaldırılmıştır.
- Mustafa Kemal'e İzmir'de yapılması planlanan suikast girişimi ise 1926 tarihinde.

Bu doğrultuda doğru sıralama II - I - III şeklinde olmalıdır.

CEVAP: C

23. Tekke, zaviye ve türbelerin kapatılması ile "şeyhlik, dedelik, dervişlik, seyitlik, çelebilik, türbedarlık" gibi unvanlar da kaldırılmıştır.

Ancak "hacı, hoca, hafız, ağa" gibi unvanlar Soyadı Kanununun kabul edilmesi ile kaldırılmıştır.

CEVAP: E

24. Türk kadınına;

- 1926'da kabul edilen Medeni Kanun ile istediği mesleği seçme hakkı,
- 1930'da belediye seçimlerine katılma hakkı,
- 1933'te muhtarlık seçimlerine katılma hakkı,
- 1934'te milletvekili seçme ve seçilme hakkı,
- 2001'de kendi soyadını kullanma hakkı verildi.

CEVAP: B

25. - **Kuzey Atlantik Paketi (NATO):** 1949'da Washington'da; Fransa, İngiltere, Norveç, Danimarka, İzlanda, Portekiz, ABD, İtalya, Kanada, Belçika, Hollanda, Lüksemburg arasında kuruldu.
- **Avrupa Kömür ve Çelik Topluluğu (AKÇT):** 1951'de Paris Antlaşması'yla Fransa, Federal Almanya, Belçika, İtalya, Lüksemburg, Hollanda'nın katılımıyla kuruldu.
- **Avrupa Atom Enerji Topluluğu:** 1967'de kuruldu.
- **Avrupa Konseyi:** 1949'da İngiltere, Fransa, Belçika, Hollanda, İtalya, İrlanda, Danimarka, Lüksemburg, Norveç, İsveç arasında kuruldu.
- **Avrupa Ekonomik İşbirliği Örgütü (OECE):** 1948'de 16 Avrupa ülkesinin katılımıyla kuruldu.

CEVAP: A

26. - Monroe Doktrini ABD'nin kendi kıtasındaki sorunlarla ilgilenmesine, Avrupa politikasına karışmamasına yöneliktir. (1820'lerde yayımlanmıştır. Bu doktrinin yayımlanmasında SSCB'nin etkisi yoktur.)
- Truman Doktrini Avrupa'da, Eisenhower Doktrini ise Ortadoğu'da Sovyet tehdidini önlemeye yönelik atılan önemli adımlardır.

CEVAP: D

27. - Milletler Cemiyeti 1919'daki Paris Konferansı'nda alınan karar sonucunda İsviçre'nin "Cenevre" kenti merkez olmak üzere kurulmuştur.

CEVAP: B

- Birleşmiş Milletler 1945'teki San Fransisco Konferansı'nda alınan karar sonucunda ABD'nin "New York" kenti merkez olmak üzere kurulmuştur.

28. Türkiye'nin komşuları ile arasında demir yolu ulaşımı sağlanmasında kullanılan hudut kapıları ve bağlantı sağladıkları ülkeler şu şekildedir:

- Bulgaristan - Kapıkule
 - Yunanistan - Uzunköprü
 - Gürcistan - Canbaz
 - Ermenistan - Akyaka (Kapalı)
 - İran - Kapıköy
 - Suriye - İslâhiye, Çobanbey, Nusaybin
- Irak'a doğrudan demir yolu yoktur.

CEVAP: C

29. Seçeneklerde verilen dağlardan Yalnızçam ve Kaçkarlar Doğu Karadeniz'de, Buzul Dağları Hak-kâri'de ve Mercan Dağları Erzincan'da olduğundan dolayı batıdan doğuya doğru gidildikçe dağların yükseltisi artar ifadesine uygun örneklerdir. Ancak Bey Dağları Batı Toroslar'da (Antalya) yer almasına rağmen oldukça yüksektir. Genellemeye uygun değildir.

CEVAP: D

30. Türkiye'de rüzgârlar kara üzerinde Manisa, Konya, Kayseri, Nevşehir, Iğdır ve Güneydoğu Anadolu'nun güneyinde oldukça etkilidir. Kıyılarda ise özellikle Marmara Bölgesi'nin Karadeniz'e kıyı olan yerleri ile Marmara Denizi ve Ege Denizi'ne komşu olan yerlerinde etkili olmaktadır. Doğu Karadeniz'de Rize - Artvin, Batı Karadeniz'de Zonguldak çevresi ve Akdeniz'de Taşeli Platosu'nun güney kıyı kuşağında rüzgâr şekillendirmesi daha azdır.

CEVAP: A

31. Türkiye'de Kuvaterner olarak ifade edilen IV. Jeolojik zamanda yaşanan buzullaşmadan etkilenen alanlar yükseltisi bölgelere göre farklılıklar göstermekle birlikte 2000 - 2200 metrenin üzerindeki dağlık sahalardır. Seçeneklerde verilen dağlardan Batı Toroslar'daki Sultan Dağları, Erzin-can'daki Mercan Dağları, Doğu Karadeniz'deki Yalnızçam ve Doğu Anadolu'daki volkanik Tendürek Dağı'nda buzul izleri vardır. Ancak Ankara'daki Elmadağ'da (1862 metre) buzullaşma hiç bir zaman yaşanmamıştır.

CEVAP: B

32. Türkiye'deki platolar genel olarak volkanik, karstik, aşınım ve tabaka düzlüğü olmak üzere dört gruba ayrılır. Bunlardan Akdeniz'deki Teke ve Taşeli karstik, Doğu Anadolu'daki Erzurum - Kars ve Ardahan ile İç Anadolu'daki Kırşehir ve Kapadokya volkanik, Marmara'daki Çatalca - Kocaeli aşınım platosudur. İç Anadolu'daki Bozok, Haymana, Cihanbeyli, Uzunyayla ve Obruk ile Güneydoğu Anadolu'daki Gaziantep ve Şanlıurfa Platoları tabaka düzlüğü (yatay duruşlu) platolardır.

CEVAP: E

33. Karadeniz ile ilgili buharlaşmanın az olması ve beslenme kaynaklarının fazla olması (bol akarsu karışımı) sayesinde tuzluluk oranının en az olduğu denizdir. En fazla tatlı suyun karıştığı en büyük açık havzadır. Bu nedenle karadan bol miktarda plankton taşınır. 200 metrenin altında balık yaşamı yoktur. En uzun kuş uçuşu kıyılara sahiptir. Balık çeşidi en az miktarı en fazladır. Enlem ve bulutluluk nedeniyle güneşlenme süresi en azdır.

CEVAP: C

34. Türkiye'deki farklı iklimlere uyum sağladığından en fazla bulunan ağaç meşedir. Türkiye'de Akdeniz ikliminin belirgin görülmesi Kızılçamların fazla olmasının nedenidir. Meşe ve Kızılçamdan sonra en fazla bulunan tür Batı Karadeniz ve İç Ege'de yaygın bulunan karaçamlardır. Kayın, Doğu Karadeniz'den Yıldız - Istranca dağlarına kadar uzanan alanda yayılış gösteren ve ormanlarımızda yaygın bulunan dördüncü türdür. Ladinler ise Doğu Karadeniz'de yetişen ve sayıca daha az olan özel türdür.

CEVAP: E

35. Şehirlerde çıkarılan veya işletilen yer altı kaynakları şehir ekonomisine katkı sağladığından gelişen şehirlere maden şehri adı verilir. Zonguldak, Elazığ (İlçeleri Maden ve Guleman), Batman, Manisa Soma, Konya Seydişehir bu şehirlere örnektir. Edirne'nin gelişimi tarihsel süreç boyunca bulunduğu coğrafi konumdan kaynaklanmıştır.

CEVAP: C

36. Bu soruda dikkat edilmesi gereken en önemli detay Konya dışındaki tüm illerin nüfusunun Konya'dan fazla olması buna karşın yüz ölçümlerinin Konya'dan küçük olmasıdır. En büyük yüz ölçüme sahip il Konya olduğundan ve diğer illerden daha az nüfusa sahip olduğundan Konya'da kilometre kareye düşen insan sayısı diğer illerden daha az olacaktır.

CEVAP: B

37. Türkiye'nin komşu ülkelerine geçiş noktalarında bulunan ve jeopolitik öneme sahip olan kentlerinden biri Edirne'dir. Bu kent Osmanlı Dönemi'nde başkentlik yapmış ve sınır kenti olma ünvanını korumuştur. Seçeneklerde verilen diğer kentler herhangi bir ülke ile sınır konumunda değildir.

CEVAP: D

38. Haritadaki numaralı yerlerden I Şanlıurfa Plato ve ovalarını, II Konya Plato ve ovalarını, III ise Aydın ovalarını göstermektedir. Şanlıurfa Türkiye'de en fazla Pamuk ve Antep Fıstığı, Konya en fazla Buğday, Arpa, Mısır, şeker Pancarı ve Kuru fasulye, Aydın en fazla Zeytin ve İncir üreten ildir. Buna göre, eşleştirmelerden B seçeneğindeki uygun olacaktır. Çeltik en çok Edirne'de Keten ise Afyon'da üretilir.

CEVAP: B

39. Haritadaki bölgeler dikkate alındığında özellikle dikkat edilmesi gereken yerler Divriği, Hekimhan ve Hasançelebi'dir. Bu alanlar genelde demir ile ilgili detaylarda verilir. Krom yataklarında Elazığ Guleman Fethiye ve Köyceğiz, Bakır yataklarında Karadeniz, Boksit yataklarında Akdeniz, Altın yataklarında İzmir, Kaz Dağları, Artvin ve Gümüşhane aranmalıdır.

CEVAP: C

40. Türkiye'de Makine Kimya Endüstrisi Kurumu (MKEK), Askerî Elektronik Sanayii (ASELSAN), Askerî Pili Sanayii (ASPILSAN), Hava Elektronik Sanayii (HAVELSAN) savunma sanayisinin başlıca kurumlarıdır. Türkiye'de ilk silah fabrikası Kırıkkale'de kurulmuştur. Türk Silahlı Kuvvetlerinin ihtiyacı olan silah, mühimmat gibi malzemeler başta Kırıkkale, Çankırı, Ankara ve Eskişehir olmak üzere ülkenin çeşitli yerlerinde bulunan fabrikalardan karşılanmaktadır. Bu alanlar ülkenin iç kesimlerinde dış tehlikelerden görece daha korunaklı alanlardır.

CEVAP: B

41. Türkiye ekonomisi, dışa kapalı bir ekonomik model yerine dışa açık, küresel ekonomiye uyum sağlayabilen serbest ekonomi modeline geçtiği dönem 24 Ocak 1980 kararlarıdır. 1923 - 1929 arası dönem milliyetçi ve liberal politikaların olduğu dönemdir. 1929'dan sonra devletçilik hâkim olmuştur. 1963'ten sonra 5 yıllık kalkınma planları ile devletçilik devam etmiştir. 1994 krizinden sonra da dışa açık politikalar devam etmiştir.

CEVAP: D

42. Türkiye'de son yıllarda en çok gelişen ulaşım sisteminin hava yolları olmuştur. 2002 yılında 33,7 milyon yolcu taşınmışken 2019 yılında yolcu sayısı 208 milyonu aşmıştır. Bu gelişim üzerinde yeni hava limanlarının yapılması, hava yolu şirket sayısının artmasına bağlı olarak rekabetin artması ve bilet fiyatlarının ucuzlaması, kişi başına düşen milli gelirin artmasıyla hava yolu gibi pahalı bir ulaşımın kullanılabilmesi etkili olmuştur.

CEVAP: B

43. Soruda dikkat edilmesi gereken en önemli özellik jeolojik - jeomorfolojik oluşumların yer şekilleri oluşturması sorulmasıdır. Bu nedenle A'daki durum her ne kadar yer yapısı (Jeolojik yapı) gibi görünse de yer şekilleri değildir. Mağaralar, Obruklar, Travertenler ve Peribacaları iç ve dış kuvvetler tarafından oluşturulmuş yeryüzü şekilleridir.

CEVAP: A

44. Haritadaki taralı alanların dağılışına bakıldığında Türkiye'deki genel dağlık sahaları göstermektedir. Bu alanlarda ortak olarak bulunan yapı kayak turizm merkezleridir. Seçeneklerde verilen diğer alanların olması için volkanik arazilerde Van Gölü çevresinin olması gerekir. Karstik araziler için Akdeniz ağırlıklı olmalıdır. Sıcak su kaynakları fay hatları ile uyumludur. Ayrıca Antalya'da yoktur. Rüzgâra ait yer şekilleri en fazla İç Anadolu ve Güneydoğu Anadolu'dadır.

CEVAP: C

45. Bölgeler arasındaki ekonomik gelişmişlik farklarını ortadan kaldırmak amacıyla uygulamaya konulan bölgesel kalkınma planlarından Yeşilirmak Havza Gelişim Projesi'nde (YHGP) yer alan Samsun, Tokat, Amasya ve Çorum illeri aynı zamanda Doğu Karadeniz Kalkınma Projesi'nde (DOKAP) da yer almaktadır. Ancak Gümüşhane ili sadece Doğu Karadeniz Kalkınma Projesi'nde (DOKAP) yer almaktadır.

CEVAP: B

46. Ayırt etme gücünü etkileyen faktörler:

- Sarhoşluk
- Yaş küçüklüğü
- Akıl zayıflığı ve akıl hastalığıdır.

Deneyimsizlik (tecrübesizlik) ayırt etme gücünü etkileyen faktörlerden biri değildir. Sadece kısıtlanma sebepleri arasında sayılır.

CEVAP: E

47. Bir sözleşmenin yapılmasından sonra öngörülemeyen, beklenmedik durumlar ortaya çıkarsa taraflar edimlerini yerine getiremeyecek duruma geldiğinde, sözleşmenin değişen koşullara göre uyarlanmasında emprevizyon (öngörümezlik) ilkesi denir. Dürüstlük kuralı ile doğrudan alakalı ve ilişkili bir ilkedir.

CEVAP: C

48. 2004 anayasa değişikliğine göre kadın ve erkekler arasındaki eşitliği sağlayıcı tedbirler alınmalıdır ibaresi anayasa eklenmiştir. 2010 Anayasa değişikliği ile birlikte aynı zamanda çocuklar, maluller, şehit yakınları, gaziler, yaşlılar ve engelliler arasında alacağı tedbirler eşitlik ilkesine aykırı olamaz maddesi anayasaya eklenmiştir. (pozitif ayrımcılık)

CEVAP: C

49. 1982 Anayasasına göre seçimden önce veya sonra suç şüphesi ile yargılanan bir kişi milletvekili seçilir ise tutuklanamaz, sorgulanamaz, yargılanamaz, tutulamaz. Bu zaman zarfı içinde dokunulmazlık haklarından yararlanır. Fakat dokunulmazlığı kaldırmaya yetkili organ meclistir; meclis dokunulmazlığı kaldırabilir. Milletvekilleri bu haktan kendiliğinden vazgeçip, feragat edemezler. Bu zaman zarfı içinde milletvekili hakkında ceza zamanasını işlemez durur.

Ağır cezayı gerektiren suçüstü halinde veya soruşturması seçimden önce başlamış olmak şartıyla anayasanın 14. maddesine giren suçlardan yargılanan bir kişi milletvekili olsa dahi dokunulmazlık hakkından yararlanamaz, dokunulmazlık kendiliğinden kalkar.

CEVAP: C

50. 1982 anayasasına göre genel seçimlere bir yıldan fazla zaman kala Cumhurbaşkanlığı makamının boşalma gerçekleşirse, makamı boşaldı günden sonra gelen 45 gün içindeki son pazar günü seçim yapılır. Burada sadece Cumhurbaşkanlığı seçimi yapılmaktadır. Fakat genel seçimlere bir yıl ve daha az bir zaman kala Cumhurbaşkanlığı makamında boşalma olursa makamın boşaldı günden sonra gelen 60 günü takip eden ilk pazar günü seçimi yapılır. Buradaki seçimde Cumhurbaşkanlığı seçimi ile TBMM seçimleri birlikte yapılır.

CEVAP: A

51. 1982 anayasasına göre Anayasa Mahkemesi'ne iptal davası açabilecekler Cumhurbaşkanı, meclis üye tam sayısının beşte biri ve en fazla üyeye sahip iki siyasi parti grubudur.

2017 anayasa değişikliği ile birlikte artık iktidar ve ana muhalefet siyasi parti grubu ayrımı kaldırılmıştır yerine en fazla üyeye sahip iki siyasi parti grubu cümlesi eklenmiştir.

CEVAP: C

52. İdarenin başlıca görevleri şunlardır:

1. Milli güvenliğin sağlanması
2. İç güvenliğin sağlanması
3. Kamu hizmetlerinin gerçekleştirilmesi
4. Özendirme ve destekleme faaliyetleri planlama
5. İç düzen faaliyetleridir.

Yargılama faaliyetleri ise idare değil bağımsız ve tarafsız mahkemeler eliyle yerine getirilir.

CEVAP: E

53. Yetki genişliği ilkesi anayasaya göre sadece il genel idaresinde valilere tanınmış bir yetkidir.

CEVAP: B

54. Memurlara uygulanan yasaklar şunlardır:

- Başka bir görev alma yasağı
- Bir sanat ve ticaretle uğraşma yasağı
- Tarafalı davranma yasağı
- Siyasi faaliyetlerde bulunma ve siyasi partilere üye olma yasağı
- Gizli belgeleri açıklama yasağı
- Hediye ve çıkar sağlama yasağı
- Ayrıldığı kuruma karşı görev alma yasağı
- İş bırakma ve iş yavaşlatma yasağı
- Denetimindeki teşebbüsten menfaat sağlama yasağı

Toplu hareket etme yasağı veya toplantı ve gösteri yürüyüşü yapma yasağı memurlara uygulanan yasaklardan biri değildir.

CEVAP: E

55. Mart 2020 tarihinde NATO üyeliği kabul edilen en son ülke Kuzey Makedonyadır. NATO'ya üye olan 30. ülke olmuştur.

CEVAP: B

56. Şubat 2020'de açıklanan 2019 yılı TÜİK nüfus verilerine göre nüfus yoğunluğu en az olan ilimiz Tunceli oldu. Tunceli'yi sırasıyla Bayburt, Ardahan, Kilis ve Gümüşhane takip ediyor.

CEVAP: B

57. Dünya Sağlık Örgütü'nün (WHO) Merkezi İsviçre'nin Cenevre kentinde bulunmaktadır.

CEVAP: A

58. 7 Şubat 1992'de imzalanan Maastricht Anlaşması ile Avrupa Toplulukları'ndan Avrupa Birliği'ne geçişi sağlamıştır. AB'yi kuran Maastricht Anlaşması ile üye ülkeler arasında ekonomik, siyasi ve hukuki ilişkiler yeni bir boyut kazanırken, Ekonomik ve Parasal Birlik, Ortak Dışişleri ve Güvenlik Politikası ile Adalet ve İçişleri alanında iş birliği başlıklarında AB'nin üç temel direği oluşturularak yeni bir kurumsal yapı belirlendi.

Maastricht Anlaşması'nda, üye ülkelerin ekonomik ve parasal birliğinin planı oluşturuldu ve anlaşmada, günümüzde Avro Bölgesi adıyla bilinen bağımsız bir Avrupa Merkez Bankası (ECB) tarafından yönetilecek olan avro para biriminin gerekli hazırlıklarının tamamlanması öngörüldü.

CEVAP: E

59. Mart 2020 tarihinde İsmail Rüştü Cirit'in yaş had-dinden emekliye ayrılmasıyla boşalan Yargıtay başkanlığına Mehmet Akarca seçilmiştir.

CEVAP: C

60. Evrensel gazetesinde köşe yazarlığı yapan meslek hayatında birçok önemli yapıya imza atan Cengiz Bektaş tedavi gördüğü hastanede kalp krizinden dolayı hayatını yitirmiştir Türk konut mimarisi başta olmak üzere çok sayıda mimari kitaba imza atmıştır.

CEVAP: A

TÜM ADAYLAR İÇİN

KPSS

GENEL YETENEK | GENEL KÜLTÜR



Deneme

AdcaWebde
"Daima sizinle"

1. Elinizdeki şiir Cemal Süreyya imzasını taşıyorsa dizeleri değil, dizelerin arasındaki boşlukları okuyun.

Bu cümlede geçen "dizelerin arasındaki boşlukları okumak" sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dizeler arasındaki bağlantıyı iyi kurmak
- B) Dizelerde geçen sözcükleri özenle okumak
- C) Söylenenlerden söylenmeyenleri çıkarmak
- D) Her dizeden sonra durup düşünmek
- E) Şiiri bütününü kavramak

2. Depresyonda olan pek çok kişi "öğrenilmiş çaresizlik" olarak adlandırılan, ne yaparlarsa yapsınlar ---- değiştiremeyecekleri ---- kendilerine ---- bir sendromdan ötürü hastadırlar.

Bu cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

- A) haksızlığı – ön yargısının – hatırlatıldığı
- B) kendilerini – fikrinin – yapıldığı
- C) hiçbir şeyi – bilgisinin – unutturulduğu
- D) yaşananları – yönergesinin – dayatıldığı
- E) sonucu – düşüncesinin – öğretildiği

3. Deneme yazarı kalıplaşmış düşüncelerin boyunduruğu altında solumaz.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümlede anlatılmak istenene anlamca en yakındır?

- A) Deneme yazarı toplumda düşüncelerini özgürce anlatamayanların sözcüsüdür.
- B) Özgür olmayan toplumlarda deneme türünün gelişmesi olanaksızdır.
- C) Deneme yazarı çağın gerçeklerini deneme türüyle daha kolay anlatır.
- D) Deneme yazarı alışılmış yargıların dışına çıkarak yeni düşünceler üretir.
- E) Denemecinin amacı okuyucunun düşüncesini değiştirmek, okuyucuya yeni bir anlayış kazandırmaktır.

4. Mizahın her satırında yüreğimin atışını, beynimin zonklayışını okurlarıma ne denli aktarabilirsem yazarlıkta istediğime o denli yaklaşmış olurum.

Böyle düşünen bir yazardan aşağıdakilerin hangisi beklenir?

- A) Mizahın en çok okunan tür olması için çaba gösterme
- B) Her şeyi, içine mizah katarak anlatma
- C) Mizahı toplumsal sorunlara ışık tutma aracı olarak görme
- D) Duygu ve düşüncelerini okuyucuya mizah yoluyla tam olarak iletebilme
- E) Mizahı öteki edebi türlere geçiş için gerekli görme

5. I. Bu yüzden halkın istediği içeriği halkın istediği biçimde yazarlar.
 II. Bu yüzden insanları bilgisiz, cahil bir kalabalık olarak görür ve onlarla alay ederler.
 III. Kimi sanatçılar her doğruyu yalnızca kendilerinin bildiğini sanırlar.
 IV. Kimileri hemen beğenilmek, adını duyurmak için halkın beğeni düzeyini ölçü olarak alırlar.
 V. Kimileri de hiçbir beğeniye boyun eğmeyerek yaratıcı güçlerini kullanabileceklerine inanırlar.

Yukarıdaki numaralandırılmış cümleler anlamlı bir paragraf oluşturacak biçimde sıralandığında hangisi dördüncü olur?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

6. I. Hemen her ulusun folklorunda önemli yer tutan oyunlar biraz da yayıldığı toprağın özelliğini yansıtır.
 II. Bu bir göçebe oyunudur, Anadolu'da Türkmenler arasında yaygındır, başka bölgelerde pek tutunamamıştır.
 III. Söz gelişi "cirit" denilen atlı oyunun yurdu Asya'dır.
 IV. Cirit geniş ve düz yer ister, büyük ovalarda oynanabilir.
 V. Karadeniz Bölgesi'nde bu oyun neredeyse bilinmez bile.

Yukarıdaki numaralandırılmış cümlelerle anlamlı bir paragraf oluşturulmak istendiğinde hangilerinin yer değiştirmesi gerekir?

- A) I ve II B) II ve III C) II ve IV
 D) III ve V E) IV ve V

7. Yalın bir şair dili vardır. Söyleyeceğini kuyumcu işçiliğinin arkasına saklamaz. Söz sanatlarının bil-
 II III
 dirisinin önüne geçmesine izin vermez. Şiirleri çok
 özenli bir söz dengesi taşır. Yaşadığımız günlerin
 IV
şiiisel tutanağıdır.
 V

Bu parçadaki numaralandırılmış sözlerden hangisi tamlama türü yönünden diğerlerinden farklıdır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

8. (I) Böcekler sabahdan başlamıştı ötüşmeye. (II) Gün kızardıkça sesleri çoğalıyordu. (III) Yerden, gökten, her bir yandan sesler geliyordu. (IV) Cam gibi, keskin, kırılıp parça parça dökülen bir sıcak vardı. (V) Arada sırada kalkan yel aşağıdan bir toz bulutunu alıp getiriyor, akarsuyun ve ağaçların üzerine yığıyordu.

Bu parçada numaralandırılmış cümlelerin hangisinde bildirme eki diğerlerinden farklı bir görevde kullanılmıştır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

9. (I) Olayların hepimizi zorladığı günler yaşıyoruz. (II) Hızlı bir gelişim süreci duran hiçbir şeyi bağışlamıyor. (III) Baş döndürücü bir hızla bir şeyler olurken kendisini dışta tutan kişiler silinip gidiyor artık. (IV) O yüzden insan yaptıklarını yargılamak zorunda kalıyor çoğu zaman. (V) Gücüne göre eksikliğini, yanlışını görüp kendisine bir çekli düzen veriyor.

Bu parçadaki numaralandırılmış cümlelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede belirtili nesne vardır.
 B) II. cümlede zamire yer verilmiştir.
 C) III. cümlede zarf kullanılmıştır.
 D) IV. cümlede belgisiz sıfat bulunmaktadır.
 E) V. cümlede edata yer verilmiştir.

10. Aşağıdakilerin hangisinde "üzere" sözcüğü yerine "amacıyla" sözcüğünün getirilmesi anlamda değişime veya bozulmaya yol açmaz?

- A) Daha önce belirtildiği üzere bugün yola çıkacaksınız.
- B) Ankara'ya gitmek üzere sabah evden ayrılmıştı.
- C) Güneş doğmak üzereydi, ev halkı hâlâ uyuyordu.
- D) Yarın getirmek üzere arabanızı alabilir miyim?
- E) Perona girdiğimizde tren kalkmak üzereydi.

11. Aşağıdakilerin hangisinde nesne açıklayıcı sııyla birlikte verilmiştir?

- A) Bu büyük sanatçının yaşamı, dünya görüşü, sanatı hakkında pek çok yazı okudum.
- B) Kitaplar bana, benim gibi yalnız ve sevgisiz kalmış bir çocuğa, içinde benim de yer aldığım dünyalar sunuyordu.
- C) O da yetişkin olduğunda, aklının erdiği bir yaşa geldiğinde seni anlayacaktır.
- D) Bu kitap gerçek yaşam ortamlarında birinin ne düşündüğünü, ne hissettiğini anlamak için neler yapabileceğinizi adım adım açıklıyor.
- E) Manevi dedesini, onu büyük bir özveriyle yetiştiren insanı, asla unutamazdı.

12. Aşağıdakilerden hangisi sıralı cümledir?

- A) Bu yapıt yazarın bütün yapıtlarının bir ön sözü gibidir.
- B) Yazar bu ön sözde dünyanın herhangi bir yerinde kendisini dinleyene de sesini duyuruyor.
- C) İnsanı dünya ölçüsünde ele alıyor, işliyor.
- D) Oysa her cümlesinde kendi ülkesinin sesi, kokusu var.
- E) Kendi halkının eğilimlerini, insan yarılarını anlatırken evrensel bir ses yakalıyor.

13. Kuruluşu MÖ 6000 yıllarına dayanan o soylu şehir:

Efes. Efes'in ilk olarak tarihte amazon adıyla anılan kadın savaşçılar tarafından kurulduğu rivayet edilir. 1925 yılında şehri Osmanlı fetheder.
20. yy.a geldiğimizde Menderes Nehrinin taşıdığı kumlar ovayı genişletir ve bir sahil kenti olan Efes artık denize 5 km kadar uzaklıkta kalır.

Bu parçadaki numaralandırılmış sözlerin hangisinde yazım yanlış vardır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

14. Aşağıdakilerin hangisinde büyük harflerin kullanımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?

- A) Dünyanın dört bir yanında 27 Mart Dünya Tiyatrolar Günü olarak kabul ediliyor.
- B) Her hafta çarşamba günü müdür bey toplantı yapacaktı.
- C) Yatırımlarını hem Türk lirası hem dolar olarak yapıyordu.
- D) İlk çağ tarihi ve uygarlığı kapsamındaki birçok konunun ayrıntıları bu kitapta ele alınmış.
- E) Avrupa'dan gelen heyeti dün Vali kabul etti.

- 16. Gören bir gözle düşünebilen bir beyin arasındaki iletişimde saklıdır sanatın gizemi. Salt bir düşünür olmak da salt göz kesilmek de bu gizemi tam olarak yansıtmıyor. Aradaki dengeyi iyi kurmak gerekiyor. Abidin Dino, bir yaşama sığdırdığı üretkenliğini, resimden heykele, sinemadan tiyatroya ve edebiyata uzanan çok yönlü sanatçı kimliğini bu dengeye borçluydu. Her ne kadar çok yönlü bir sanatçı olsa da beyniyle gözü arasındaki iletişim, gözüyle algıladığı nesneler dünyasından yana bir ağırlık gösteriyordu. Bu nedenle - - -**

Bu parçanın sonuna düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) sanatçı kimliği, ressam kişiliğinde biçimleniyordu daha çok.
- B) çok yönlü sanatçı kimliğiyle öne çıkıyordu.
- C) hissettiği her şeyi sanata çevirme güdüsüyle hareket ediyordu.
- D) bakmakla görmek arasındaki farkın adıyla sanat.
- E) hep yeni şeyler görmek, yeni şeyler yorumlamaktan yanaydı.

- 15. (I) Türk sanatçısı geçmişimizin kültürel ve sanatsal değerlerinden elbette yararlanabilir. (II) Bir toplumun kendi geçmişiyle hesaplaşması en çok şiir alanında kendisini gösterir. (III) Çünkü insan olarak da toplum olarak da bu kültürel ve sanatsal değerlerin bizi getirdiği bir yerde dururuz. (IV) Başka kültürlerle ilgilenişimiz çok aşırı olsa, taklit derecesine varsa bile kendi geçmişimizin kültürel ve sanatsal değerlerinden tümüyle kopamayız. (V) Koparsak ulus olmaktan çıkarız, yok oluruz.**

Bu parçadaki numaralandırılmış cümlelerin hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

- 17. Seifert'in şiirinin asıl özelliği insanın çok yönlülüğünü ve ruh yüceliğini anlatmasıdır. Ulusçu bir şair olduğu kadar bir aşk şairidir Seifert. Şiirlerinde yalınlık, uyum ve duygusallık egemendir. Bu şiirlerde ülkesini, ülkesinin insanlarını, geleneklerini güzel bir biçimde derinlemesine tanımlamıştır. Şiirleri zengin ve yaratıcı yeteneğinin yanı sıra keskin bir eleştirel gözlem içerir.**

Bu parçada sözü edilen şairle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Şiirlerinde insanın değişik yönlerini ele alır.
- B) Süsten uzak bir anlatımı vardır.
- C) Değişik konularda şiirler yazmıştır.
- D) Farklı konuları farklı anlatım yollarıyla işlemiştir.
- E) Gözlemciliği eleştirel bir nitelik taşımaktadır.

18. Düşünmek başka şey, düşündüğünü gerçekleştirmek için harekete geçmek başka şey. En güzel düşünceler bile gerçek olmadan bir anlam taşıyor. Sanıyorum insanın başarısının temelinde yatan eksiklik de buradan geliyor. Örneğin birçokumuz kitap okumanın yararlı olduğunu düşünüyoruz ama bu sadece düşüncede kalıyor. Bu durum yaşamımızın birçok alanında geçerli. Düşündüğümüz doğrulara yaşam hakkı tanımamız.

Bu parçada aşağıdakilerin hangisi anlatılmak istenmiştir?

- A) Kitap okumayan insanlar gerçekleri kolay algılayamazlar.
B) Bir düşüncenin doğru ve güzel olması değil, uygulanabilir olması önemlidir.
C) Bir düşüncenin anlam kazanması için eyleme dönüştürülmesi gerekir.
D) İnsan isterse bir şeyi yapmak için mutlaka zaman bulur.
E) Güzel düşünceleri uygulamak insanı başarıya götürür.

19. Ahmet Muhip Dırnas'ın şiirleri, bütün iyi şiirler gibi, birkaç okunuştaki tükenmeyen, her okunuştaki yeniden derinleşen şiirlerdir. Günümüzde şiirin etkili olması biraz da buna bağlıdır. Yeni şairler; Yahya Kemal, Ahmet Haşim ve Ahmet Hamdi Tanpınar şiirini nasıl ciddiye alıyorsa Dırnas şiirini de ciddiye almakta; bu şiiri çağdaş şiirimizin derin ve önemli kaynaklarından biri olarak görmektedirler. Gerçekten çağdaş yanları olan, nereden bakılırsa bakılsın günümüze ve yarınlara uzanabilecek güçte bir şiirdir onun şiiri.

Bu parçada Ahmet Muhip Dırnas'ın şiirleriyle ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?

- A) Günümüz şiirini etkilediğine
B) Yeni şairlerce önemsendiğine
C) Türk ve Batı şiirinin bir bileşimi olduğuna
D) Kalıcı olabildiğine
E) Anlam yoğunluğu içerdiğine

20. (I) Her doğruyu söylemeye gelmezmiş; birtakım doğruları yaymamak, insanlardan gizlemek gerekmiş. (II) İyi de bir doğruyu söylememek, gizlemek, doğrunun yayılmasını önlemeye çalışmak yalanı sürdürmek demektir. (III) Yalanın yalan olduğunu bilerek sürmesini izin vermeye hakkınız var mıdır? (IV) Bazı yalanlar kutsal olmuş, onlara dokunmaya gelmezmiş. (V) Bir şeyin yalan olduğunu anladık mı kutsallığına artık inanmıyoruz demektir; bunun için "kutsal yalan" sözü, bir şeyin hem köşeli hem de yuvarlak olduğunu söylemek gibi saçmadır.

Bu parçada numaralandırılmış cümlelerin hangileri yazarın karşı çıktığı düşünceleri içermektedir?

- A) I ve II B) I ve IV C) II ve III
D) III ve V E) IV ve V

21. Bence sanat hangi yolla olursa olsun, ister resim ister tiyatro ister edebiyat, seslendiği insanlarda kendilerini değiştirme yönünde istek uyandırmalıdır. Ben sanatımla önce kendimi değiştirmek, sonra okurlarımın kendilerini iyiye doğru değiştirmelerini istiyorum. Böylece dünya daha güzel, iyiye doğru gidebilir. Elbette sanat bunu doğru yapamaz ama insanlara değişme ve değiştirme isteği verir.

Bu sözler aşağıdaki sorulardan hangisine karşılık olarak söylenmiş olabilir?

- A) Size göre sanatın işlevi ne olmalıdır?
B) Sanatın gerekliliğine inanıyor musunuz?
C) Sanatın toplumsal yaşama katkısı nedir?
D) Yapıtlarınızla nasıl bir okuyucu kitlesine hitap ediyorsunuz?
E) Sizce okuyucu, bir sanat yapıtında ne arar?

22. – 23. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Okur için eleştiri okumak, vazgeçilmez olmalıdır. Eleştiri kapsamlı bir türdür; biyografik, felsefi, bilimsel özellikler de içerir. Bu yazı türü okuru sıradanlıktan kurtarır. Böylece kişi, okuma etkinliğinin bilinçli bir sürdürücüsü olur. Bilinçli okurların oluşturduğu ortamda yazın da nicelik ve nitelik yönünden gelişir.

22. Bu parçanın konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eleştirinin kapsamı
- B) Eleştirinin edebiyattaki yeri
- C) Eleştiri okuru olmanın zorlukları
- D) Eleştirinin okura ve edebiyata etkisi
- E) Eleştirinin diğer türlerle ilişkisi

23. Bu parçada eleştiriyle ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Okur için vazgeçilmez bir tür olduğuna
- B) Okuru bayağılıktan kurtardığına
- C) Okura katkılarına
- D) Farklı türlerden izler taşıdığına
- E) Edebiyatın gelişmesine katkı sağladığına

24. – 26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

(I) Sanat bir yaratma eylemi, yaratma eylemi bir süreçtir. (II) Sanat ürünü, yalnızca sanatçının yaratma yeteneğiyle mi oluşur? (III) Sanatçının çevresinde bulunduğu ve yaşamı boyunca deneylerle biriktirdiği iç ve dış katkılarının eşliğinde oluşur, bu oluşumda etkilene son derece doğaldır. (IV) Her sanatçı geçmiş reddetsin ya da kabul etsin kesinlikle yaratılmış örneklerle dayanır. (V) Sanatçı ancak böyle bir bakışla geçmişten, gelenekten kopabilir ve yeni bir gelenek oluşturabilir.

24. Bu parçada altı çizili cümleyle yaratma eyleminin hangi yanı anlatılmak istenmiştir?

- A) Belirli zamanlarda gerçekleştirilebilmesi
- B) Yaratıcılık gerektirmesi
- C) Duygu ve düşüncenin bileşimi olması
- D) Bir yaratıcının elinden çıkması
- E) Gelişim ve ilerleme göstermesi

25. Bu parçadan aşağıdakilerin hangisine ulaşılamaz?

- A) Sanatta özgünlüğe birikimle ulaşılır.
- B) Sanat yapıtını başarılı kılan asıl şey sanatçının yeteneğidir.
- C) Sanatçı, etkileneekten korkmamalıdır.
- D) Sanat yapıtı sanatçının deneyimleriyle yaratılır.
- E) Sanat yapıtı geçmişin birikimine dayanır.

26. Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede tanım yapılmıştır.
- B) II. cümlede soru yoluyla düşündürme amaçlanmıştır.
- C) III. cümle kendisinden önceki cümlelerin nede-nini içermektedir.
- D) IV. cümlede karşılaştırma yapılmıştır.
- E) V. cümlede yargı bir koşula bağlanmıştır.

27. - 30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak yanıtlayınız.

Bir bankada sıra bekleyen Ayşe, Bilal, Cengiz, Demir, Emel, Figen ve Gökhan adlı kişilerin sıra numaraları 101, 102, 103, 104, 105, 106, ve 107'dir. Kişilerin sıralarıyla ilgili aşağıdaki bilgiler bilinmektedir.

- Gökhan'dan sonra sadece Demir vardır.
- Cengiz baştan dördüncü sıradadır.
- Ayşe, Cengiz'den önde Figen'de Ayşe'den öndedir.
- Bilal ilk sırada değildir.

27. Buna göre;

- I. Demir
- II. Figen
- III. Gökhan

kişilerinden hangilerinin sıra numarası kesin olarak bilinmektedir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız III
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) I, II ve III

28. Bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Ayşe'nin sıra numarası 101 olabilir.
- B) Bilal'in sıra numarası 105 olabilir.
- C) Demir'in sıra numarası 107 olabilir.
- D) Emel'in sıra numarası 103 olabilir.
- E) Figen'in sıra numarası 102 olabilir.

29. Bu kişilerin tamamının sıra numarası bilinebilmesi için;

- I. Ayşe'nin sıra numarası 102'dir.
- II. Bilal'in sıra numarası 103'tür.
- III. Figen'in sıra numarası 101'dir.

bilgilerinden hangisinin verilmesi yeterlidir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) II ve III

30. Bilal'in Ayşe'den önde olduğu bilinirse aşağıdakilerden hangisi doğru olur?

- A) Ayşe Emel'den sonraki bir sıradadır.
- B) En son sırada Gökhan vardır.
- C) Bilal Cengiz'den sonraki bir sıradadır.
- D) Demir Emel'den öndeki bir sıradadır.
- E) En önde Figen vardır.

$$31. \left(\frac{2}{1-\frac{2}{3}} + \frac{1+\frac{2}{3}}{2} \right) : \frac{1}{18}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 18 B) 27 C) 78 D) 105 E) 123

$$32. 10^{x+1} = 5^{x+2}$$

olduğuna göre, 2^{x+2} nin değeri kaçtır?

- A) 2 B) 5 C) 10 D) 15 E) 20

$$33. \frac{\sqrt{8^{2x+4}}}{\sqrt[3]{2^{8x-6y}}} = 256$$

eşitliğini sağlayan y'nin değeri kaçtır?

- A) 2 B) 1 C) 0 D) -1 E) -2

$$34. \frac{9! + 7 \cdot 8!}{8! + 7! + 6!}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 14 B) 15 C) 16 D) 18 E) 20

35.

$$\begin{array}{r} 42a \\ \times b3 \\ \hline \dots \\ + xyz \\ \hline 9\dots7 \end{array}$$

Yukarıdaki işleme göre xyz sayısının rakamları toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 21 B) 22 C) 23 D) 24 E) 25

36. $x < 0 < y$ olduğuna göre,

$$\frac{|y-x|+3 \cdot |x-y|}{2 \cdot |x-y|}$$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(x-y)$ B) $(y-x)$ C) -2
D) 1 E) 2

38. $\left(\frac{3^x}{3^{-4}}\right)^x - \frac{1}{9^2} = 0$

olduğuna göre x kaçtır?

- A) 2 B) 0 C) -1 D) -2 E) -3

37. $a, b, c \in \mathbb{R}$

$a < 0 < b < c$ olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi her zaman doğrudur?

- I. $\frac{c-a}{c} > 1$
II. $\frac{a+c}{b} < 0$
III. $\frac{c-b}{a} < 0$

- A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

39. $|x - y + 2| = 0$

$$\sqrt{x^2 - 4xy + 4y^2} = 0$$

olduğuna göre x kaçtır?

- A) 4 B) 0 C) -2 D) -4 E) -6

40. $x \bullet y = \begin{cases} x \leq y & (x-1) \cdot (y-3) \\ x > y & (3x-2y) \end{cases}$

olduğuna göre, $(3 \bullet 2) \bullet 5$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 10 B) 8 C) 6 D) 5 E) 2

41. $a, b, c, \in \mathbb{Z}^+$

c sayısı b'nin 2 katı a'nın ise 4 katıdır.

Buna göre bu sayıların aritmetik ortalamalarının geometrik ortalamalarına oranı kaçtır?

- A) $\frac{4}{3}$ B) $\frac{7}{6}$ C) $\frac{6}{7}$ D) $\frac{3}{4}$ E) $\frac{1}{2}$

42. $f(x) = 3x - 2$

$(f \circ f)(a) = 19$

olduğuna göre, a kaçtır?

- A) 3 B) 2 C) 1 D) -2 E) -3

43. Farkları 81 olan iki doğal sayıdan büyüğü küçüğüne bölündüğünde bölüm 5, kalan 9 oluyor.

Buna göre, büyük sayı kaçtır?

- A) 85 B) 87 C) 93 D) 96 E) 99

44. Bir mağazanın aynı fiyatlı gömleklerin bulunduğu bir reyonunda kampanya yapılıyor. Bu reyondan alınan gömleklerde;

1. Kampanya: 1 gömlek alana 1 gömlek bedava

2. Kampanya: 10 adet ve üzeri gömlek alışverişinde 2 tanesi bedava, geri kalanlar ise %40 indirimli. 10'dan fazla gömlek alan bir müşteri, ödeyeceği tutarı 2 kampanyaya göre hesaplamış ve ödeyeceği tutarın iki kampanyada da aynı olduğunu görmüştür.

Buna göre, müşteri kaç adet gömlek almıştır?

- A) 18 B) 16 C) 14 D) 12 E) 10

45. Bir okuldaki öğrenciler her grupta eşit sayıda öğrenci olmak üzere 15 gruba ayrılıyor. Eğer bu öğrenciler 10 gruba ayrılıysaydı her gruptaki öğrenci sayısı 7 artacaktı.

Bu öğrenciler her grupta eşit sayıda öğrenci olmak şartıyla 5 gruba ayrılıysaydı her grupta kaç öğrenci bulunurdu?

- A) 36 B) 38 C) 42 D) 45 E) 52

47. Birinin hızı diğerinin iki katı olan iki yarışmacı çapı 240 m olan çember şeklindeki bir pistten aynı anda aynı noktadan zıt yönde koşmaya başlıyor.

Bu yarışmacılar ilk karşılaştıkları anda hızlı olan yavaş olandan kaç metre daha fazla yol almıştır?

- A) 80π B) 120π C) 160π
D) 200π E) 240π

46. Bir sepetin içine 1'den 49'a kadar sayıların ayrı ayrı yazıldığı zarflar atılıyor.

Üzerinde 5'e tam bölünebilecek bir sayı olan zarfı çekmeyi garantilemek için sepetten en az kaç defa zarf çekilmelidir?

- A) 9 B) 10 C) 38 D) 39 E) 41

48. Bir aracın deposunda belirli miktar yakıt vardır. Yakıtın %40'ı harcadığında kalan yakıt tüm deponun %30'una eşit oluyor.

Buna göre başlangıçta aracın % kaç doludur?

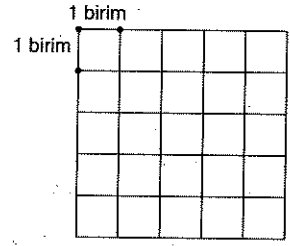
- A) 40 B) 50 C) 60 D) 75 E) 80

49. Bir bahçe dikdörtgen şeklinde olacak şekilde çitle çevriliyor.

Bu bahçe eni ve boyu %20 artırılarak çevrelenseydi, bahçenin alanı % kaç artmış olurdu?

- A) 40 B) 44 C) 56 D) 60 E) 80

52.



1x1 birimlik 25 eş kareden oluşan yukarıdaki şekilde alanı 1 birimkareden büyük olan kaç tane kare vardır?

- A) 55 B) 44 C) 38 D) 30 E) 25

50. Bir etüt sınıfında öğretmen 4 öğrencinin sırasıyla birer sorusunu çözmektedir. 4 öğrencinin sorusunu cevapladıktan sonra tekrar 1. öğrenciye geçmekte ve aynı sırayla sorularını cevaplamaya devam etmektedir. (Her öğrenciye sorusu için eşit zaman verilmektedir.)

Etüt saat 09.00'da başlamış ve 3. öğrencinin 3. sorusu bittiğinde saat 11.45 olmuştur.

Buna göre, öğretmen her soruya kaç dakika ayırmaktadır?

- A) 8 B) 10 C) 12 D) 15 E) 20

51. Bir işi Murat a günde, Ali 2a günde, Hasan ise $\frac{2a}{3}$ günde yapmaktadır.

Murat ve Ali aynı işi birlikte 6günde yaptıklarına göre, Hasan tek başına kaç günde yapar?

- A) 3 B) 4 C) 6 D) 8 E) 9

53. A, B, C ve D kitapları bir rafta yan yana dizilecektir. C, D'nin hemen sağındadır ve B'nin bir yanı boşdur.

Buna göre, A, B, C ve D kitapları rafa kaç farklı şekilde dizilebilir?

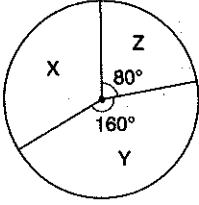
- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8

54. – 55. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir galeride 3 ay içinde satılan üç marka aracın alış fiyatları ve bu arabaların satışından elde edilen kâr oranları tabloda gösterilmiştir.

	Alış Fiyatı (TL)	Kâr Oranı
X	50.000	%12
Y	60.000	%20
Z	80.000	%25

Her bir markanın satış miktarları dağılımı aşağıdaki gibidir.



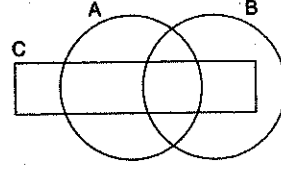
54. Bu araçların satışından elde edilen kâr 530.000 TL ise toplamda kaç araç satılmıştır?

- A) 32 B) 35 C) 40 D) 42 E) 45

55. Y marka araçtan 12 adet satıldığında, üç marka aracın satışından elde edilen toplam kâr kaç TL'dir?

- A) 268.000 B) 275.000
C) 288.000 D) 296.000
E) 318.000

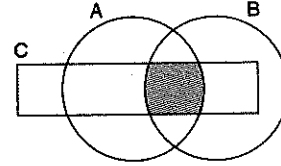
56. – 57. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.



- A kümesi, 1 ile 33 arasında 2 ile tam bölünebilen sayılar
- B kümesi, 1 ile 33 arasında 3 ile tam bölünebilen sayılar
- C kümesi, 1 ile 33 arasında 5 ile tam bölünebilen sayılar

olarak tanımlanmaktadır.

56.



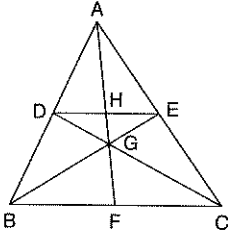
Taralı alan aşağıdakilerden hangisinde doğru tanımlanmıştır?

- A) $(A \cap B) \setminus C$
B) $C \cap (A \setminus B)$
C) $(A \cap C) \cap B$
D) $(C \cup B) \cap A$
E) $(C \setminus A) \cap (B \setminus A)$

57. 12, 14, 15 ve 30 sayılarının elemanı olduğu küme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(A \setminus C) \cup (B \cap C)$
B) $(A \cap B) \setminus (A \cap C)$
C) $(A \setminus C) \cap B$
D) $(A \cup B) \cap C$
E) $(C \setminus B) \cup A$

58.



ABC üçgeninin
G ağırlık merkezi
 $A(\widehat{GEH}) = 5\text{cm}^2$

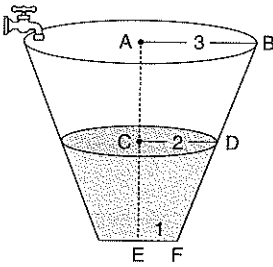
Yukarıdaki verilere göre $A(\widehat{ABF})$ kaç cm^2 dir?

- A) 70 B) 60 C) 55 D) 40 E) 30

60. $A(2, 3)$ noktasının $3x + 4y - 3 = 0$ doğrusuna uzaklığı kaç birimdir?

- A) 6 B) 4 C) 3 D) 2 E) 1

59.



Şekildeki kesik koni şeklindeki bir su deposunu bir musluk 52 saatte doldurmaktadır.

Bu musluk kaç saat sonra yarı çapı 2 cm olacak kadar su doldurmuş olur?

- A) 26 B) 22 C) 18 D) 14 E) 12

1. Dobruca'nın güneyinde Asparuh tarafından kurulan, Boris Han Dönemi'nde Hristiyanlığı resmen kabul eden Türk devleti aşağıdakilerden hangisidir?

A) İtil Bulgarları
B) Macarlar
C) Peçenekler
D) Tuna Bulgarları
E) Kıpçaklar

2. Büyük Selçuklularda Nizamiye Medreselerinin kurulmasında etkili olan Nizamülmülk "Siyasetname" adlı eseri de yazmıştır.

Aşağıdaki Türk - İslam eserlerinden hangisinin Nizamülmülk'e ait "Siyasetname" ile içerik yönünden benzeştiği söylenebilir?

A) Divanü Lugati't Türk
B) Atabet'ül Hakayık
C) Divan-ı Hikmet
D) Kutadgu Bilig
E) Muhakemet'ül Lugateyn

3. Aşağıdaki Türk beylik veya devletlerinden hangisinin Akdeniz'e kıyısının olduğu söylenemez?

A) Hamitoğulları
B) Anadolu Selçukluları
C) Tolunoğulları
D) Osmanlılar
E) Karahanlılar

4. Memlük Devleti'nin yıkılması ile Osmanlı Devleti'nin hakimiyeti altına giren kentler arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?

A) Kudüs
B) Kahire
C) Şam
D) Medine
E) Bağdat

5. Osmanlı Duraklama Dönemi'nde yaşanan;

- I. Hotin Seferi,
- II. Bucaş Antlaşması,
- III. Haçova Meydan Savaşı

gelişmelerinden hangileri Osmanlı - Lehistan ilişkileri kapsamında değerlendirilebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

7. I. Meşrutiyet'in ilan edilmesini sağlayan cemiyet ve meşrutiyeti ilan eden padişah aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak eşleştirilmiştir?

I	II
A) Genç Osmanlılar	II. Abdülhamit
B) Hürriyet ve İtilaf	Abdülaziz
C) İttihat ve Terakki	II. Abdülhamit
D) Vatan ve Hürriyet	V. Mehmet
E) Genç Osmanlılar	Abdülmecit

6. Karadeniz'in kuzeyinde bulunan Kırım ile ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisinin doğruluğu savunulamaz?

- A) I. Süleyman Dönemi'nde Osmanlı hakimiyetine girmiştir.
- B) Küçük Kaynarca Antlaşması ile bağımsız olmuştur.
- C) İpek ve Kürk ticaret yollarının önemli merkezidir.
- D) Yaş Antlaşması ile Rusya'ya ait olduğu kabul edilmiştir.
- E) Kefe, Menküp, Azak gibi liman yerleşkelerine sahiptir.

8. XIX. ve XX. yüzyıllarda açılan aşağıdaki eğitim kurumlarından hangisinin askeri nitelikli olduğu söylenebilir?

- A) Darülbeyt
- B) Darüleytam
- C) Sanayi-i Nefise Mektebi
- D) Mekteb-i Fünun-ı Harbiye
- E) Bezm-i Alem Sultanisi

9. Mehmet Aras, sınavlara hazırlanan kardeşi Elif Ada'ya aşağıdaki soruları sormuştur:

- I. Kıbrıs hangi padişah döneminde Osmanlı hakimiyetine girmiştir?
- II. Kıbrıs'ın yönetimi hangi antlaşmanın şartlarının hafifletilmesi karşılığında İngilizlere verilmiştir?

Elif Ada aşağıdakilerden hangisini söylerse abisinin sorularına doğru cevap vermiş olur?

I	II
A) I. Süleyman	Berlin
B) II. Selim	Ayastefanos
C) II. Mehmet	Paris
D) V. Mehmet	Mondros
E) I. Selim	Sevr

10. Aşağıdaki bankalardan hangisinin Tanzimat Dönemi'nde kurulduğu söylenemez?

- A) Ziraat Bankası
- B) Bank-ı Osmani
- C) Memleket Sandıkları
- D) Bank-ı Dersaadet
- E) Emniyet Sandığı

11. Aşağıdaki mimari yapılardan hangisinin ulusal mimarlık akımının öncüsü kabul edilen Mimar Kemalettin Bey tarafından yapıldığı söylenebilir?

- A) Gazi İlk Muallim Mektebi
- B) Nur-u Osmaniye Camii
- C) Beylerbeyi Sarayı
- D) Hürrem Sultan Türbesi
- E) Sultan Ahmet Camii

12. Hastalıkları kalıtsal olan ve mikrop yoluyla geçen şeklinde ikiye ayıran, mikroptan haber vermesi bakımından Louis Pasteur ve Robert Koch gibi bilginlerin öncüsü sayılan, II. Mehmet Dönemi'nin önemli bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İbn-i Sina
- B) Ali Kuşçu
- C) Akşemseddin
- D) Sabuncuoğlu Şerafettin
- E) Ahi Çelebi

13. Aşağıdakilerden hangisinin V. Mehmet Reşat Dönemi gelişmeleri arasında yer aldığı söylenmez?

- A) Uşi Antlaşması'nın imzalanması
- B) Osmanlı Devleti'nin I. Dünya Savaşı'na katılması
- C) Bab-ı Ali Baskını'nın yaşanması
- D) Yunanistan ile Atina Antlaşması'nın imzalanması
- E) Kıbrıs'ın yönetiminin İngiltere'ye verilmesi

15. Milli Mücadele Dönemi'nde Ermenilere karşı faaliyet yürüten Kars İslam Şurası önderliğinde Kars merkez olmak üzere Cenub-u Garbi Kafkas Hükümeti kurulmuştur.

Aşağıdaki devletlerden hangisinin Kars'ı işgal etmesi üzerine kurulan bu hükümet dağıtılmıştır?

- A) Rusya
- B) Fransa
- C) İngiltere
- D) İtalya
- E) Ermenistan

14. I. Dünya Savaşı sırasında açılan aşağıdaki cephelerden hangisinde Osmanlı Devleti toprak kazanmayı amaçlamıştır?

- A) Çanakkale Cephesi
- B) Kafkasya Cephesi
- C) Irak - Basra Cephesi
- D) Suriye - Filistin Cephesi
- E) Yemen - Hicaz Cephesi

16. Erzurum Kongresi'nde yer alan kararlardan bazıları şunlardır;

- I. Ulusal sınırlar içinde vatan bir bütündür, bölünmez.
- II. Kuvay-ı Milliye'yi etkin, ulusal iradeyi hakim kılmak esastır.
- III. Azınlıklara ayrıcalık tanınmaz.
- IV. Doğudaki cemiyetler birleştirilmelidir.

Alınan bu kararlara dayanarak aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Islahat Fermanı'na tepki niteliğindeki maddelere yer verilmiştir.
- B) Misak-ı Milli sınırlarından bahsedilmiştir.
- C) Bölgesel nitelikli kararlara da yer verilmiştir.
- D) Yönetim şeklinin değişebileceğine dair ifadeler kullanılmıştır.
- E) Yabancı bir devletin güdümü altına girilmeyeceği belirtilmiştir.

17. Aşağıdaki Milli Mücadele Dönemi'ni anlatan eser ve yazar eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Esir Şehrin İnsanları – Tarık Buğra
B) Düşmanın Yaktığı Köy Ahalisine – Yakup Kadri Karaosmanoğlu
C) Türkün Ateşle İmtihanı – Halide Edip Adivar
D) Milli Mücadele Hatıraları – Alif Fuat Cebesoy
E) Çankaya – Falih Rıfkı Atay

18. 10 Ağustos 1920'de imzalanan Sevr Antlaşması'na göre aşağıdaki kentlerden hangisinin İtilaf Devletlerine verildiği söylenemez?

- A) Mardin B) Aydın C) Muğla
D) Edirne E) Ankara

19. I. Ali Fuat Cebesoy
II. İsmet İnönü
III. Refet Bele

Yukarıda verilenlerden hangilerinin Milli Mücadele Dönemi'nde Batı Cephesi'nde komutanlık yaptığı söylenebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

20. I. TBMM Dönemi'nde Edirne ve İstanbul'un savaş yapılmadan İtilaf Devletlerinden geri alınması aşağıdaki antlaşmalardan hangisiyle gerçekleşmiştir?

- A) Mudanya B) Ankara C) Lozan
D) Moskova E) Gümrü

21. I. Korumucu Gümrük Kanunu'nun çıkarılması
II. Saltanatın Kaldırılması
III. Tekke, zaviye ve türbelerin kapatılması

Bu gelişmelerin doğrudan ilişkili olduğu ilkeler aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak gruplandırılmıştır?

	I	II	III
A)	Devletçilik	Halkçılık	Milliyetçilik
B)	Milliyetçilik	İnkılapçılık	Devletçilik
C)	Devletçilik	Milliyetçilik	Cumhuriyetçilik
D)	Milliyetçilik	Cumhuriyetçilik	Laiklik
E)	Laiklik	Halkçılık	Devletçilik

22. Aşağıdaki gelişmelerden hangisi 1930 yılında yaşanan Menemen Olayı'nın hemen öncesinde gerçekleşmiştir?

- A) Tahrir-i Sükun Kanunu'nun yayınlanması
- B) Serbest Cumhuriyet Fırkası'nın kapatılması
- C) İzmir suikastının engellenmesi
- D) Halifeliğin kaldırılmasına tepki gösterilmesi
- E) Bozkurt Lotus Olayı'nın meydana gelmesi

24. Türkiye'nin Batılı ülkeler ile olan ilişkileri;

- I. Uluslararası saat sisteminin benimsenmesi,
 - II. Miladi Takvim'in kabul edilmesi,
 - III. Ağırlık ve uzunluk birimlerinin değiştirilmesi
- uygulamalarından hangileriyle kolaylaşmıştır?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) I, II ve III

25. 1992'de merkezi İstanbul olmak üzere kurulan, Türkiye Cumhuriyeti'nin de üyesi olduğu teşkilat aşağıdakilerden hangisidir?

- A) TİKA
- B) KEİ
- C) TÜRKSOY
- D) CENTO
- E) İİT

23. - Mızıka-i Hümayun
- Sanayi-i Nefise Mektebi
- Mekteb-i Harbiye
- Darülbeydi

Osmanlı Devleti'nin son dönemlerinde kurulan bu okulların Cumhuriyet Dönemi'ndeki karşılıkları eşleştirildiğinde aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) İstanbul Teknik Üniversitesi
- B) Kara Harp Okulu
- C) İstanbul Şehir Tiyatroları
- D) Güzel Sanatlar Akademisi
- E) Cumhurbaşkanlığı Senfoni Orkestrası

26. Demokrat Parti iktidarında Maliye Bakanı olarak görev alan, 1960 Askeri Müdahalesi sonucunda idam edilen devlet adamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hasan Polatkan
- B) Fuat Köprülü
- C) Refik Koraltan
- D) Celal Bayar
- E) Adnan Menderes

27. ABD Başkanı Roosevelt tarafından ilk kez kavram olarak kullanılan, San Fransisco Konferansı ile kurulan uluslararası teşkilat aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Milletler Cemiyeti
- B) Kuzey Atlantik Paktı
- C) Birleşmiş Milletler
- D) Briand - Kellogg Paktı
- E) Avrupa Ekonomik Topluluğu

29. Su içinde çözülebilen kayalardan oluşan topografyalara karst topografyası denir.

Aşağıdakilerden hangisi karst topografyasının bulunduğu alanlardan biri değildir?

- A) Batı Toroslar
- B) Istrancalar
- C) Kaz Dağları
- D) Ergene Havzası
- E) Orta Toroslar

28. Türkiye bulunduğu coğrafyadaki sınır komşuları ile yalnızca kara üzerinden değil aynı zamanda denizlerden de komşudur.

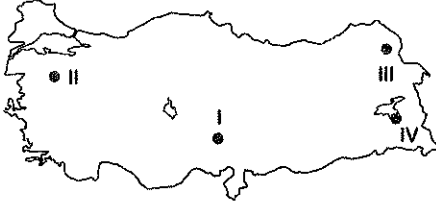
Aşağıdaki komşu ülkeler ile ortak deniz eşleştirmelerinden hangisi doğru değildir?

- A) Yunanistan – Ege Denizi
- B) Bulgaristan – Karadeniz
- C) Suriye – Akdeniz
- D) Ermenistan – Karadeniz
- E) Gürcistan – Karadeniz

30. Ege Denizi'nde bulunan aşağıdaki körfezlerden hangisinde eski akarsu vadilerinin deniz suları tarafından işgal edilmesi oluşan ria tipi kıyılara rastlanmaktadır?

- A) Edremit
- B) Saros
- C) Gökova
- D) Kuşadası
- E) Çandarlı

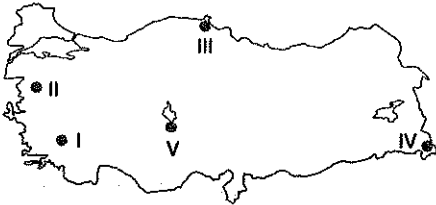
31. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı yerler numaralarla gösterilmiştir.



Haritadaki numaralı alanlardan hangilerinde kapalı havzalı akarsulara rastlanır?

- A) I ve II B) I ve III C) II ve III
D) II ve IV E) III ve IV

32. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı yerler numaralarla gösterilmiştir.



Engelibeli arazilerde rastlanılan sığ ve taşlı topraklara haritadaki numaralı yerlerden hangisinde rastlanma olasılığı yoktur?

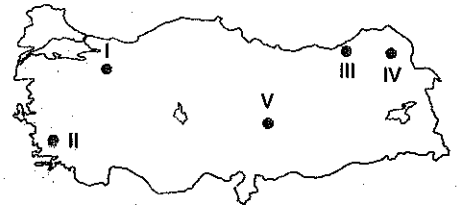
- A) I B) II C) III D) IV E) V

33. Türkiye'de meydana gelen depremler sonrasında bazı diğer afetler üzerinde tetikleyici etki yaptığı bilinmektedir.

Aşağıdaki afetlerden hangisinin oluşmasında bahsedilen durum etkili olamaz?

- A) Çiğ B) Tsunami C) Taşkın
D) Kuraklık E) Heyelan

34. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı yerler numaralarla gösterilmiştir.



Haritadaki numaralı yerlerden hangisinde fıstık çamı ormanları yayılış göstermiştir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

35. Yaş bağımlılık oranı, çalışma çağındaki yani 15 - 64 yaş arasındaki nüfusun bakmak zorunda olduğu 0 - 14 yaş arasındaki çocuk ve 65 yaş üstü yaşlılara oranına denir.

Nüfusun yaş yapısı dikkate alındığında aşağıdaki illerden hangisinde yaş bağımlılık oranı daha yüksektir?

- A) Şanlıurfa B) Edirne C) Ankara
D) Gümüşhane E) Tunceli

36. Aşağıdaki illerden hangisinde kırsal alanda yaşayan nüfus oranı kentlerden yaşayanlardan daha düşüktür?

- A) Bartın B) Ardahan C) Muş
D) Kars E) Yozgat

37. Aşağıdakilerden hangisi sakin şehir unvanı alan yerleşmeler arasında gösterilemez?

- A) Mudurnu B) Göynük C) Gökçeada
D) Seferihisar E) Gemlik

38. Aşağıdaki illerden hangisinde tarımsal faaliyetlere uygun arazi alanı diğerlerine göre daha yüksektir?

- A) Zonguldak B) Ankara C) Rize
D) Artvin E) Bingöl

39. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı alanlar noktalarla taranmıştır.



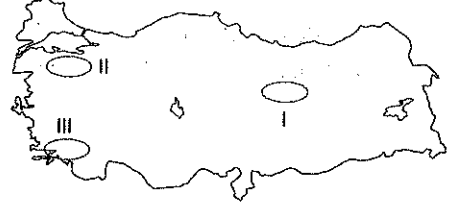
Haritadaki taralı alanlarda yetiştirilen tarım ürünü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çeltik B) Pamuk
C) Ay çiçeği D) Soya Fasulyesi
E) Şeker Pancarı

40. Araştırma amacıyla Ergene ve Çatalca bölmündeki hayvancılık faaliyetlerinin yapıldığı yerleri gezen bir kiři bu alandaki hayvancılık faaliyetleri ile ilgili ařağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Kültür ve Melez kültür türlerinin daha fazla beslendiğine
- B) Üretimde birim hayvandan alınan verimin yüksek olduğuna
- C) Pazarlama olanaklarının kolaylığından dolayı bu alanda geliştiğine
- D) Doğal koşulların üretimdeki belirleyiciliğinin yüksek olduğuna
- E) Üretimde teknolojiiden yararlanma olanağının fazla olduğuna

42. Ařağıdaki Türkiye haritasında bazı alanlar numaralarla gösterilmiştir.



Bu alanlarda bulunan madenler hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

	I	II	III
A)	Bor	Krom	Boksit
B)	Boksit	Demir	Bor
C)	Krom	Boksit	Bor
D)	Boksit	Krom	Demir
E)	Demir	Bor	Krom

41. Ařağıda verilen sanayi kolu ve geliştiği illerden hangisindeki gelişim ham madde varlığına bağlıdır?

- A) Ankara – Mobilya
- B) İzmir – Petro kimya
- C) Seydişehir – Alüminyum
- D) İstanbul – Dokuma
- E) İskenderun – Demir çelik

43. Ařağıdaki yarımadalardan hangisinde ulaşım çeşitliliği daha fazladır?

- A) Sinop Yarımadası
- B) Biga Yarımadası
- C) Çatalca Yarımadası
- D) Kapıdağ Yarımadası
- E) Gelibolu Yarımadası

44. Türkiye'nin en çok ziyaretçi gönderen komşusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bulgaristan B) İran C) Irak
D) Yunanistan E) Gürcistan

46. Aşağıdakilerden hangisi sınırlı ehliyetsizlerin tek başlarına yapabilecekleri işler arasında yer alır?

- A) Bağış yapma
B) Kefil olma
C) Satım sözleşmesi yapma
D) Vakıf kurma
E) Nişanlanma

45. • Dağlık ve ortalama yükseltisi fazladır.
• Kapalı havzalı akarsular bulunur.
• Volkanik araziler ve volkan konileri yer alır.

Yukarıda jeolojik ve jeomorfolojik özellikleri verilen bölge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Erzurum - Kars
B) Yukarı Murat - Van
C) Yukarı Fırat
D) Doğu Karadeniz
E) Hakkâri

47. Aşağıdakilerden hangisi idari yargıda ortaya çıkan bir yaptırım türüdür?

- A) İptal
B) Mutlak butlan
C) Hükümsüzlük
D) Tek taraflı bağlamazlık
E) Adli para cezası

48. 1982 Anayasası ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi söylenemez?

- A) Kazuistik ve sert bir anayasadır.
- B) Daha az katılımcı bir demokrasi modeli benimsemiştir.
- C) İnsan haklarına saygılı model benimsenmiştir.
- D) Hukuk ve sosyal devleti ilkesi ilk kez benimsenmiştir.
- E) Siyasi tikanıklıkları giderici tedbirler almıştır.

50. Milletvekillerinin meclis üyeliği aşağıdaki hangi hallerde mahkeme kararı ile düşer?

- A) Meclis toplantılarına özürsüz ve izinsiz olarak 1 ay içerisinde toplam 5 birleşim günü katılmaz ise
- B) Kısıtlanma
- C) Milletvekilliği ile bağdaşmayan bir görevi sürdürmekte ısrar etme
- D) Galplik
- E) Cumhurbaşkanı seçilme

49. TBMM'de yapılan aşağıdaki oynamalarını hangisinde gizli oy şartı aranmamaktadır?

- A) Af ilan etmek
- B) Anayasa değişikliği yapmak
- C) TBMM başkanını seçmek
- D) Meclis soruşturması açılmasına karar vermek
- E) Kamu başdenetçisini seçmek

51. Aşağıdakilerden hangisi olağan dönem Cumhurbaşkanlığı Kararnamesine konu olabilecek temel hak ve hürriyetlerden biridir?

- A) Toplantı ve gösteri yürüyüşü düzenleme hakkı
- B) Yerleşme ve seyahat hürriyeti
- C) Çalışma ve sözleşme hürriyeti
- D) Dilekçe hakkı
- E) Vatan hizmeti

52. Aşağıdakilerden hangisi Danıştay'ın yargısal denetime tabidir?

- A) İç tüzük
- B) Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi
- C) Kanun
- D) Milletlerarası anlaşmalar
- E) Yönetmelik

54. İdare hukukunda; topluma sorulacak hizmetlerin merkezi idare teşkilatı içinde yer almayan ve merkezi idari içine dahil olmayan kamu tüzel kişiler tarafından yürütülmesine ne ad verilir?

- A) Merkezden yönetim
- B) Yerinden yönetim
- C) İdarenin bütünlüğü
- D) Hiyerarşik Denetim
- E) İdari Vesayet

53. Aşağıdakilerden hangisi mahalli teşkilat birimi değildir?

- A) Samsun Büyükşehir Belediyesi
- B) Kırşehir İl Özel İdaresi
- C) Haymana İlçesi
- D) Çakıllı Köyü
- E) Aksaray Belediyesi

55. 2022 Dünya Kupası ve 2020 Olimpiyat oyunları ile tüm büyük spor organizasyonlarından 4 yıl boyunca men edilen ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kim
- B) Rusya
- C) Kuzey Kore
- D) Yunanistan
- E) İspanya

56. Kültür ve Turizm Bakanlığı tarafından Türkiye'nin kültürel değerlerinin dünya çapında öne çıkarılması amacıyla başlatılan tema yıllar projesi kapsamında 2020 yılını ne yılı ilan etmiştir?

- A) Göbeklitepe yılı
- B) Troia yılı
- C) Patara yılı
- D) Türk Dili yılı
- E) Aşık Veysel anma yılı

58. Milli yas ilan etmeye yetkili organ aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cumhurbaşkanlığı
- B) İçişleri Bakanlığı
- C) TBMM
- D) Meclis başkanı
- E) Dışişleri Bakanlığı

59. Aşağıdakilerden hangisi Birleşmiş Milletler'in kabul ettiği resmi diller arasında yer almaz?

- A) Arapça
- B) Türkçe
- C) Fransızca
- D) İspanyolca
- E) Çince

57. Başta mantık ve matematik olmak üzere müzik ve felsefe alanlarında önemli çalışmalarda bulunmuş, "Ta'lim-üst Sani, Kitabus - Siyasetil Medeniyye, Kitab-üs Saade, Er-Risale fi Ehl-il Medeniyet-il Fadila" gibi önemli eserleri kaleme alan ünlü Türk asıllı İslam felsefecisi kimdir?

- A) Ali Kuşçu
- B) Katip Çelebi
- C) İbn-i Haldun
- D) Farabi
- E) Mevlana

60. En bilinen eserleri arasında eriyen saatler ve belleğin azmi olan Katalanlı sürrealist ressam aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pablo Picasso
- B) Salvador Dali
- C) Raffaello
- D) Frida Kahlo
- E) Goya

TÜM ADAYLAR İÇİN

KPSS

GENEL YETENEK | GENEL KÜLTÜR



Deneme
Çözümleri

AdcaWebde

"Daima sizinle"

Genel Yetenek

1. "Dizelerin arasındaki boşluklar" sözüyle anlatılmak istenen dizelerde söylenmeyen duygu ve düşüncelerdir. Şair, söylemek istediklerini dizelerinde dile getirir. Dizeler arasındaki boşluklar, şairin dizelerinde direk söylemediği, söylediklerinden yola çıkarak hissettirmeye çalıştıklarıdır. Yani dizelerde direk söylenmeyen, okuyucunun ulaşması gerekenlerdir. Okuyucu şiirde söylenenlerden yola çıkarak söylenmeyen duygulara, iletilere ulaşır. O nedenle dizelerin arasındaki boşlukları okumak" söylenenlerden söylenmeyenleri çıkarmak demektir.

CEVAP: C

2. Boş bırakılan yerlere seçeneklerdeki sözcükler getirilerek hangisinin daha uygun olduğu bulunur. Bu cümlede boş bırakılan yerlere uygun sözcükler getirildiğinde "öğrenilmiş çaresizlik" teriminin tanımına ulaşılmış olur. Öğrenilmiş çaresizlik kişinin herhangi bir durum karşısında defalarca başarısız deneyimler yaşayıp başarısızlığı kabul etmesidir. Bu olumsuz deneyimler kişide denese bile başarmayacağı düşüncesini yerleştirir. Seçeneklerdeki kelimelerin sözlük anlamlarına bakıldığında "sonucu - düşüncesinin - öğretildiği" sözcükleri cümlede boş bırakılan yerlere getirildiğinde hem tüm sözcükler anlamlarına uygun kullanılmış olmakta hem de "öğrenilmiş çaresizlik" teriminin tanımı doğru bir şekilde yapılmış olmaktadır.

CEVAP: E

3. Deneme, yazarın bir konudaki düşüncelerini özgürce dile getirdiği türdür. Bu cümlede deneme yazarının kalıplaşmış düşüncelerin boyunduruğu altında solumayacağı yani kalıplaşmış düşünceler altında nefes alamayacağı söylenmiştir. Deneme yazarının nefes alamaması demek yazamaması yani düşünce üretmemesi, düşüncelerini özgürce dile getirememesi demektir. D seçeneğindeki "alışılmış yargı" sözü de "kalıplaşmış yargı sözü"nü karşılamaktadır.

CEVAP: D

4. Bu cümlede yazar "yüreğimin atışı" derken duygularını "beynimin zonklayışı" derken düşüncelerini kastetmektedir. Yani mizah yoluyla duygu ve düşüncelerini okurlarına aktarabilmeyi, iletebilmeyi amaçlamaktadır.

CEVAP: D

5. Bu cümlelerle anlamlı bir paragraf oluşturulduğunda III. cümle giriş cümlesi olur. Cümleler arasındaki dil ve anlam ilişkisine bakıldığında cümlelerin doğru sıralanışı şu şekilde olmalıdır. III - II - IV - I - V. Bu sıralamaya göre I numaralı cümle dördüncü cümle olur.

CEVAP: A

6. I. cümle bu paragrafın giriş cümlesi olmalıdır. III. cümle I. cümlede dile getirilen yargıyla ilgili bir örnek olduğu için III. cümle I. cümleden sonra gelmelidir. Yani II. cümle ile III. cümle yer değiştirmektedir.

CEVAP: B

7. Parçadaki tamlamalardan "şiiir dili, kuyumcu işçiliği, söz sanatları, söz dengesi" tamlamalarında tamlayan ek almamış, tamlanan iyelik eki almıştır. Bu tamlamalar belirtisiz ad tamlamasıdır. V numaralı "şiiirsel tutanak" tamlaması ise sıfat tamlamasıdır.

CEVAP: E

8. Bildirme ekinin yani ek fiilin iki işlevi vardır: Adlara gelerek onları genellikle yüklem yapmak ve fiillere gelerek birleşik çekimli fiiller yapmak. Bu parçada bildirme eki “-dı” I. cümlede “başlamış”, II. cümlede “çoğalıyor”, III. cümlede “geliyor” ve V. cümlede “yığıyor” çekimli fiillerine gelerek onları birleşik çekimli fiiller yapmış. IV. cümlede ise “var” ismine gelerek onu yüklem yapmıştır.

CEVAP: C

9. I. cümlede “yaşıyoruz” yüklem, “olayların hepimizi zorladığı günler” öznedir. Bu cümlede belirtili nesne yoktur. II. cümlede “şey” sözcüğü zamirdir. III. cümlede “artık” sözcüğü zarftır. III. cümlede “çoğu” sözcüğü belgisiz sıfattır. V. cümlede “göre” sözcüğü edattır.

CEVAP: A

10. Bütün seçeneklerde “üzere” sözcüğünün yerine “amacıyla” sözcüğü getirildiğinde sadece B seçeneğindeki cümlelerin anlamının bozulmadığı görülmektedir. B seçeneğinde amaç anlamı varken diğer cümlelerde amaç anlamı yoktur.

CEVAP: B

11. A seçeneğinde “bu büyük sanatçının yaşamı, dünya görüşü, sanatı hakkında pek çok yazı” nesne görevindedir, nesne açıklayıcısıyla birlikte verilmemiştir. B seçeneğinde “içinde benim de yer aldığım dünyalar” nesne görevindedir, nesne açıklayıcısıyla birlikte verilmemiştir. C seçeneğinde “seni” nesne görevindedir, nesne açıklayıcısıyla birlikte verilmemiştir. D seçeneğinde “gerçek yaşam ortamlarında birinin ne düşündüğünü, ne hissettiğini anlamak için neler yapabileceğini” nesne görevindedir, nesne açıklayıcısıyla birlikte verilmemiştir. E seçeneğinde “manevi dedesini, onu büyük bir özveriyle yetiştiren insanı” nesnedir, nesne açıklayıcısıyla birlikte verilmemiştir. Bu cümlede “onu büyük bir özveriyle yetiştiren insan” “manevi dede” ile ilgili bir açıklamadır.

CEVAP: E

12. Tek başına bağımsız yargı bildiren iki veya daha fazla cümlelerin bir anlam bütünlüğü içinde sıralanmasıyla kurulan cümleler sıralı cümledir. Yüklem-leri çekimli fiil olan sıralı cümleler, birbirinden virgül veya noktalı virgülle ayrılır. C seçeneğinde de iki çekimli fiil yani iki cümle vardır ve bunlar virgülle ayrılmıştır. Bu nedenle C seçeneğindeki cümle sıralı cümledir.

CEVAP: C

13. Yer bildiren özel adlara getirilen çekim ekleri kesme işaretiyle ayrılır. Yani V numaralı sözcük Nehri’nin biçiminde yazılmalıdır.

CEVAP: E

14. Tarihî olay, çağ ve dönem adları büyük harfle başlar. O nedenle D seçeneğinde büyük harflerin kullanımıyla ilgili yanlışlık yapılmıştır. “İlk Çağ” şeklinde yazılmalıdır.

CEVAP: D

15. Parçada I. cümlede geçmişin kültürel ve sanatsal değerlerinden yararlanmanın normal olduğu, III. cümlede bu kültürel ve sanatsal değerlerle var olduğumuz, IV. cümlede başka kültürlerle ilgilensek, onları taklit etsek bile kendi kültürel ve sanatsal değerlerimizden kopamayacağımız, V. cümlede bunlarda koparsak ulus olmaktan çıkıp yok olacağımız anlatılmaktadır. Yani bu cümlelerin hepsinde ulus için kültürel ve sanatsal değerlerin önemi ve gerekliliği vurgulanmıştır. Ancak II. cümle “Bir toplumun kendi geçmişiyle hesaplaşması en çok şiir alanında kendisini gösterir.” cümlesi diğer cümlelerdeki düşünceden başka bir düşünceye yer vermektedir. Bu cümlelerin parçanın bütününde vurgulanan düşünceyle anlam ilişkisi yoktur.

CEVAP: B

16. Parçada sanatın, gözle beyin arasındaki iletişimin sonucu olarak ortaya çıktığı söylenmektedir, bu ikisi arasındaki dengenin öneminden bahsedilmekte ve bu dengeyi iyi kurabilen bir sanatçı olarak Abidin Dino örnek gösterilmektedir. Abidin Dino'nun farklı dallarda eserler veren çok yönlü bir sanatçı olduğu belirtilmekte ancak gözüyle beyni arasındaki iletişimin gözüyle algıladığı nesneler dünyasından yana bir ağırlık gösterdiği dile getirilmektedir. "Abidin Dino her ne kadar çok yönlü bir sanatçı da olsa sanatında gözüyle algıladıkları ağır basmaktadır." düşüncesi vurgulanmaktadır. Yani farklı sanat dalları arasından gözle görülen nesnelerin daha önemli bir malzeme olduğu resim sanatının ağır bastığı anlatılmak istenmektedir.

CEVAP: A

17. Parçada "Seifert'in şiirinin asıl özelliği insanın çok yönlülüğünü ve ruh yüceliğini anlatmasıdır." cümlesinden A seçeneğine, "Şiirlerinde yalınlık, uyum ve duygusallık egemendir." cümlesinden B seçeneğine, "Ulusçu bir şair olduğu kadar bir aşk şairidir Seifert." cümlesinden C seçeneğine "Şiirleri zengin ve yaratıcı yeteneğinin yanı sıra keskin bir eleştirel gözlem içerir." cümlesinden E seçeneğine ulaşılır. Parçada yazarın farklı konuları farklı anlatım yollarıyla işlediğiyle ilgili bir bilgi yoktur.

CEVAP: D

18. Parçada harekete geçirilmeyen düşüncelerin anlamı olmadığı, o nedenle düşünceleri harekete geçirmek gerektiği anlatılmaktadır. Düşüncenin harekete geçirilmesi, eyleme dönüştürülmesi demektir. Yani bir düşüncenin anlam kazanması için eyleme dönüştürülmesi gerekir.

CEVAP: C

19. Parçada "Günümüzde şiirinin etkili olması biraz da buna bağlıdır. Yeni şairler; Yahya Kemal, Ahmet Haşim ve Ahmet Hamdi Tanpınar şiirini nasıl ciddiye alıyorsa Dıranas şiirini de ciddiye almakta; bu şiiri çağdaş şiirimizin derin ve önemli kaynaklarından biri olarak görmektedirler." cümlelerinden A ve B seçeneklerine, "Günümüze ve yarınlara uzanabilecek güçte bir şiirdir onun şiiri." cümlesinden D seçeneğine, "Ahmet Muhip Dıranas'ın şiirleri, bütün iyi şiirler gibi, birkaç okunuştaki tükenmeyen, her okunuştaki yeniden derinleşen şiirlerdir." cümlesinden E seçeneğine ulaşılır. Parçada Ahmet Muhip Dıranas'ın şiirlerinin Türk ve Batı şiirinin bir bileşimi olduğuna değinilmemiştir.

CEVAP: C

20. Parçada yazar yalan söylemenin bazen gerekli olduğu, bazı doğruları gizlemek gerektiği, bazı yalanların kutsal olduğu düşüncesine karşı çıkmaktadır. I. cümle ve IV. cümle yazarın karşı çıktığı bu düşünceleri içermektedir.

CEVAP: B

21. Parçada sanatın insanlara değişme ve değiştirme isteği vermesi gerektiğinden; böylece dolaylı olarak dünyanın daha iyiye, daha güzele gitmesine katkı sağlayacağından; yani sanatın işlevlerinden söz edilmektedir. O nedenle bu parça "Size göre sanatın işlevi ne olmalıdır?" sorusuna karşılık olarak söylenmiş olabilir.

CEVAP: A

22. Parçada eleştiri türünün okura ve edebiyata katkıları anlatılmaktadır. O nedenle parçanın konusu "eleştirinin okura ve edebiyata etkisi"dir.

CEVAP: D

23. Parçada "Bu yazı türü okuru sıradanlıktan kurtarır." ifadesinde B seçeneğine, yine bu ifadede ve "Böylece kişi, okuma etkinliğinin bilinçli bir sürdürücüsü olur." ifadesinde C seçeneğine, "Eleştiri kapsamlı bir türdür; biyografik, felsefi, bilimsel özellikler de içerir." ifadesinde D seçeneğine, "Bilinçli okurların oluşturduğu ortamda yazın da nicelik ve nitelik yönünden gelişir." ifadesinde E seçeneğine değinilmiştir. Parçada eleştirinin okur için vazgeçilmez bir tür olması gerektiği belirtilmiş ancak okur için vazgeçilmez bir tür olduğu söylenmemiştir.

CEVAP: A

24. Süreç, zaman içinde tekrarlanan, ilerleyen, gelişen olay ve hareketler dizisi demektir. Yaratma eyleminin bir süreç olması gelişim ve ilerleme göstermesi demektir.

CEVAP: E

25. Parçada "Her sanatçı geçmişi reddetsin ya da kabul etsin kesinlikle yaratılmış örneklerle dayanır. Sanatçı ancak böyle bir bakışla geçmişten, gelenekten kopabilir ve yeni bir gelenek oluşturabilir." cümlelerinden A seçeneğine, "Sanatçının çevresinde bulunduğu ve yaşamı boyunca deneylerle biriktirdiği iç ve dış katkıların eşliğinde oluşur, bu oluşumda etkilenme son derece doğaldır." cümlesinden C ve D seçeneklerine, "Her sanatçı geçmişi reddetsin ya da kabul etsin kesinlikle yaratılmış örneklerle dayanır." cümlesinden E seçeneğine ulaşılır. Parçada "Sanat yapıtını başarılı kılan asıl şey sanatçının yeteneğidir." düşüncesine ulaşılabilecek bir cümle yoktur.

CEVAP: B

26. Parçada I. cümlede sanatın ve yaratma eyleminin tanımı yapılmıştır. II. cümledeki soru cümlesiyle soru yoluyla düşündürme amaçlanmıştır. IV. cümlede "her sanatçı" diyerek karşılaştırma yapılmıştır. V. cümlede "Sanatçı ancak böyle bir bakışla geçmişten, gelenekten kopabilir ve yeni bir gelenek oluşturabilir." cümlesinde "ancak" sözcüğüyle yargı bir koşula bağlanmıştır. Parçada III. cümle kendisinden önceki cümlelerin nedenini içermektedir.

CEVAP: C

27. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	101 İlk	102	103	104	105	106	107 Son
Ayşe	X			X	X	X	X
Bilal	X			X		X	X
Cengiz	X	X	X	✓	X	X	X
Demir	X	X	X	X	X	X	✓
Emel				X		X	X
Figen			X	X	X	X	X
Gökhan	X	X	X	X	X	✓	X

Tablo oluşturulduğunda Cengiz, Demir ve Gökhan'ın sıra numaralarının bilinebileceği görülür.

CEVAP: D

28. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	101 İlk	102	103	104	105	106	107 Son
Ayşe	X			X	X	X	X
Bilal	X			X		X	X
Cengiz	X	X	X	✓	X	X	X
Demir	X	X	X	X	X	X	✓
Emel				X		X	X
Figen			X	X	X	X	X
Gökhan	X	X	X	X	X	✓	X

Figen Ayşe'den önde olacağından Ayşe en önde yani 101 sıra numarasına sahip olamaz.

Soruda Figen'in Ayşe'den önde olduğu bilgisi verildiği için Ayşe en önde 101 sıra numarasına sahip olamaz.

CEVAP: A

29. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	101 İlk	102	103	104	105	106	107 Son
Ayşe	X			X	X	X	X
Bilal	X			X		X	X
Cengiz	X	X	X	✓	X	X	X
Demir	X	X	X	X	X	X	✓
Emel				X		X	X
Figen			X	X	X	X	X
Gökhan	X	X	X	X	X	✓	X

Yukarıdaki tabloya ek olarak,

- I. Ayşe'nin sıra numarası 102'dir. Bilgisi verildiğinde Figen Ayşe'den önce olacağı için Figen'in sıra numarasının 101 olduğu çıkarılmaktadır. Ancak Bilal ve Emel'in sıra numaralarını bilmek için yeterli değildir.

- II. Bilal'in sıra numarası 103'tür.

Bilgi verildiğinde aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır:

Kişiler	101 İlk	102	103	104	105	106	107 Son
Ayşe	X	✓	X	X	X	X	X
Bilal	X	X	✓	X	X	X	X
Cengiz	X	X	X	✓	X	X	X
Demir	X	X	X	X	X	X	✓
Emel	X	X	X	X	✓	X	X
Figen	✓	X	X	X	X	X	X
Gökhan	X	X	X	X	X	✓	X

"Bilal'in sıra numarası 103'tür." Bilgisi tek başına yeterlidir. Bu durumda;

- Ayşe'nin sıra numarası 102
- Figen'in sıra numarası 101
- Emel'in sıra numarası 105 olacaktır.

- III. Figen'in sıra numarası 101'dir.

Bilgisi Ayşe, Bilal ve Emel'in sıra numaralarını bilmek için yeterli değildir.

CEVAP: B

30. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	101 İlk	102	103	104	105	106	107 Son
Ayşe	X	X	✓	X	X	X	X
Bilal	X	✓	X	X	X	X	X
Cengiz	X	X	X	✓	X	X	X
Demir	X	X	X	X	X	X	✓
Emel	X	X	X	X	✓	X	X
Figen	✓	X	X	X	X	X	X
Gökhan	X	X	X	X	X	✓	X

Bilal'in Ayşe'den önde olduğu bilinirse tablo yukarıdaki gibi olacağından buna göre de doğru seçenek "En önde Figen vardır" olacaktır.

CEVAP: E

$$\begin{aligned}
 31. \quad & \left(\frac{2}{\frac{1}{(3)} - \frac{2}{(1)}} + \frac{\frac{1}{(3)} + \frac{2}{(1)}}{2} \right) : \frac{1}{18} \\
 &= \left(\frac{2}{\frac{3-2}{3}} + \frac{\frac{3+2}{3}}{2} \right) \cdot 18 \\
 &= \left(\frac{2}{\frac{1}{3}} + \frac{\frac{5}{3}}{2} \right) \cdot 18 \\
 &= \left(2 \cdot 3 + \frac{5}{3} \cdot \frac{1}{2} \right) \cdot 18 \\
 &= \left(6 + \frac{5}{6} \right) \cdot 18 = 18 \cdot 6 + \frac{5}{6} \cdot 18^3 \\
 &\Rightarrow 108 + 15 = 123
 \end{aligned}$$

CEVAP: E

32. $10^x \cdot 10^1 = 5^x \cdot 5^2$

$$\cancel{5^x} \cdot 2^x \cdot 10 = \cancel{5^x} \cdot 25$$

$$2^x = \frac{25}{10}$$

$$2^x = \frac{5}{2}$$

$$2^{x+2} = 2^x \cdot 2^2$$

$$= 2^x \cdot 4$$

$$= \frac{5}{2} \cdot 4$$

$$= 10 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: C

33. $\frac{8^{\frac{1}{2}(2x+4)}}{2^{\frac{1}{3}(9x-6y)}} = 2^8$

$$= \frac{8^{x+2}}{2^{3x-2y}} = 2^8$$

$$= \frac{2^{3(x+2)}}{2^{3x-2y}} = 2^8$$

$$= \frac{2^{3x+6}}{2^{3x-2y}} = 2^8$$

$$= 2^{3x+6-(3x-2y)} = 2^8$$

$$\cancel{3x} + 6 - \cancel{3x} + 2y = 8$$

$$2y = 2$$

$$y = 1 \text{ olur.}$$

CEVAP: B

34. Payı ve paydayı ortak paranteze alalım.

$$= \frac{8!(9+7)}{6!(8 \cdot 7 + 7 + 1)}$$

$$= \frac{8! \cdot 16}{6!(56 + 7 + 1)}$$

$$= \frac{\cancel{8} \cdot 7 \cdot \cancel{6} \cdot \cancel{16}}{\cancel{6} \cdot \cancel{64}}$$

$$= 14 \text{ olur.}$$

CEVAP: A

36. $x < 0 < y$ olduğuna göre,

$$\frac{(y-x)+3(-(x-y))}{2(-(x-y))}$$

$$= \frac{y-x-3x+3y}{2(-x+y)}$$

$$= \frac{4y-4x}{2y-2x}$$

$$= \frac{4(\cancel{y-x})}{2(\cancel{y-x})}$$

$$= 2 \text{ olur.}$$

CEVAP: E

35. 1. adım $\Rightarrow 42a \times 3$ işleminin sonucu ...7 olması için $a = 9$ olabilir.

$$\begin{array}{r} 429 \\ \times \quad b3 \\ \hline 1287 \\ + \quad xyz \\ \hline 9...7 \end{array}$$

2. adım $\Rightarrow b = 2$ olursa,

$$\begin{array}{r} 429 \\ \times \quad 23 \\ \hline 1287 \\ + \quad 858 \\ \hline 9867 \end{array}$$

$$xyz = 858$$

$$8 + 5 + 8 = 21 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: A

37. I. $\frac{c-a}{c} > 1 \Rightarrow c - a > c$

$-a > 0 \Rightarrow a < 0 (+)$

II. $\frac{a+c}{b} < 0 \Rightarrow a + c < 0$ veya $a + c > 0$ (kesin

olarak bilinemez.)

III. $\frac{c-b}{a} < 0 \Rightarrow b < c$ olduğundan

$c - b > 0$ ve $a < 0$ olduğu için

$\frac{c-b}{a} < 0 (+)$

I ve III her zaman doğrudur.

CEVAP: C

38. $\left(\frac{3^{x \cdot x}}{3^{-4 \cdot x}}\right) = \frac{1}{9^2}$

$\frac{3^{x^2}}{3^{-4x}} = \frac{1}{3^{2 \cdot 2}}$

$3^{x^2+4x} = 3^{-4}$

$x^2 + 4x = -4$

$x^2 + 4x + 4 = 0$

$(x + 2)(x + 2) = 0$

$x = -2$ olur.

CEVAP: D

39. $|x - y + 2| = 0 \Rightarrow x - y + 2 = 0$

$\Rightarrow x - y = -2$

$\sqrt{x^2 - 4xy + 4y^2} = 0 \Rightarrow \sqrt{(x - 2y)^2} = 0$

$\Rightarrow x - 2y = 0$

$x - y = -2$

$-/ \quad x - 2y = 0$

$x - y - x + 2y = -2 - 0$

$y = -2$

$x - y = -2$

$x - (-2) = -2$

$x = -4$

CEVAP: D

40. $(3 \odot 2) \Rightarrow x > y \quad (3x - 2y)$

$(3 \odot 2) = 3 \cdot 3 - 2 \cdot 2$

$(3 \odot 2) = 5$

$(3 \odot 2) \odot 5$

$5 \odot 5 \Rightarrow x \leq y \quad (x - 1)(y - 3)$

$5 \odot 5 = (5 - 1)(5 - 3)$

$5 \odot 5 = 4 \cdot 2$

$5 \odot 5 = 8$ bulunur.

CEVAP: B

41. $c = 4x, b = 2x, a = x$

Aritmetik Ort. = $\frac{\text{Sayıların Toplamı}}{\text{Sayı Adedi}}$

$\frac{4x + 2x + x}{3} = \frac{7x}{3}$

Geometrik Ort. = $\sqrt[\text{Sayı A.}]{\text{Sayıların Çarpımı}}$

$\sqrt[3]{4x \cdot 2x \cdot x} = \sqrt[3]{8x^3} = 2x$

$\frac{\text{Aritmetik Ort.}}{\text{Geometrik Ort.}} = \frac{\frac{7x}{3}}{2x}$

$= \frac{7x}{3} \cdot \frac{1}{2x}$

$= \frac{7}{6}$ olur.

CEVAP: B

42. $f(x) = 3x - 2$

$(f \circ f)(a) = 19$

$f(f(a)) = 19$

$f(3a - 2) = 19$

$f(3a - 2) = 3 \cdot (3a - 2) - 2$

$= 9a - 8$

$9a - 8 = 19$

$9a = 27$

$a = 3$ bulunur.

CEVAP: A

43. $x - y = 81 \rightarrow x = 81 + y$

$x = 5y + 9$

$81 + y = 5y + 9$

$72 = 4y$

$18 = y$

$x - y = 81$

$x - 18 = 81$

$x = 99$ olur.

CEVAP: E

44. 1 gömlek fiyatı = 100K

Müşterinin aldığı gömlek sayısı = x

1. Kampanya'da ödenecek tutar

$\Rightarrow \frac{x}{2} \cdot 100K$

2. Kampanya'da ödenecek tutar

$\Rightarrow (x - 2) \cdot 60K$

$\frac{x}{2} \cdot 100K = (x - 2) \cdot 60K$

$50x = 60x - 120$

$120 = 10x$

$12 = x$

Müşteri 12 gömlek almıştır.

CEVAP: D

45. 15 grup için her grupta x öğrenci olsun.

$15 \cdot x = 10(x + 7)$

$15x = 10x + 70$

$5x = 70$

$x = 14$

Toplam öğrenci sayısı $15 \cdot x = 15 \cdot 14 = 210$

5 gruba ayrılırsa $\frac{210}{5} = 42$ öğrenci olur.

CEVAP: C

46. Zarftaki sayılar $\{1, 2, 3, 4, \dots, 49\}$ 49 tane

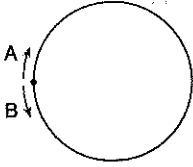
5'e bölünenler $\{5, 10, 15, 20, \dots, 45\}$ 9 tane

$49 - 9 = 50$

40 tanesi 5'e bölünmez ve 41. çekilen 5'e bölünmek zorundadır.

CEVAP: E

47.



A'nın hızı V ise, B'nin hızı $2V$ 'dir.

A'nın aldığı yol $= V \cdot t$

B'nin aldığı yol $= 2V \cdot t$

Toplam yol = Pistin çevresi

$$3Vt = 2\pi \frac{240}{2}$$

$$3Vt = 240\pi$$

$$Vt = 80\pi$$

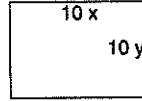
A $\rightarrow Vt = 80\pi$ yol alır.

B $\rightarrow 2Vt = 160\pi$ yol alır.

$$160\pi - 80\pi = 80\pi$$

CEVAP: A

49.

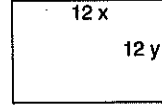


Kısa kenar: $10y$

Uzun kenar: $10x$

$$\text{Alan: } 10x \cdot 10y = 100xy$$

Eni ve boyu %20 arttırılıyorsa,



Kısa kenar:

$$10y + 10y \frac{20}{100} = 12y$$

Uzun kenar:

$$10x + 10x \frac{20}{100} = 12x$$

$$\text{Alan: } 12x \cdot 12y = 144xy$$

$$100xy + 100xy \frac{K}{100} = 144xy$$

$$K = 44 \text{ (\%44 artmış olacaktır.)}$$

CEVAP: B

48. Tüm araç deposu a

Başlangıçta bulunan yakıt $100x$ olsun.

$$100x - \frac{40}{100} = 40x \text{ harcanıyor.}$$

$$100x - 40x = 60x \text{ yakıt kalıyor.}$$

$$\frac{2}{60}x = \frac{a \cdot 30}{100}$$

$$x = \frac{a}{200}$$

$$100x = \frac{a}{200} \cdot 100$$

$$100x = \frac{a}{2}$$

(Başlangıçta deponun yarısı %50'si doludur.)

CEVAP: B

50. 1 öğrenciye 1 soru için a dk olsun.

$$1. \text{ soru } 4 \text{ öğrenci} \rightarrow 4 \cdot a \text{ dk}$$

$$2. \text{ soru } 4 \text{ öğrenci} \rightarrow 4a \text{ dk}$$

$$3. \text{ soru } 3 \text{ öğrenci} \rightarrow + 3a \text{ dk}$$

$$11a \text{ dk}$$

$$9.00 - 11.45 \text{ arası } 165 \text{ dk}$$

$$165 \text{ dk} = 11a \text{ dk}$$

$$a = 15 \text{ dk}$$

CEVAP: D

51. Murat Ali Hasan

a

2a

 $\frac{2a}{3}$

$$\text{Murat ile Ali birlikte} \Rightarrow \frac{1}{a} + \frac{1}{2a} = \frac{1}{6}$$

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

$$a = 9$$

$$\text{Hasan tek başına} \Rightarrow \frac{2a}{3} = \frac{2 \cdot 9}{3} = 6 \text{ gün}$$

CEVAP: C

53. $\begin{bmatrix} D & C \end{bmatrix} \rightarrow D \text{ ve } C \text{ bu şekilde dizilecek.}$

- B kitaplığın en solundaysa,

$$\left. \begin{array}{c} \begin{bmatrix} B & D & C & A \end{bmatrix} \\ \begin{bmatrix} B & A & D & C \end{bmatrix} \end{array} \right\} 2 \text{ farklı şekilde}$$

- B kitaplığı en sağındaysa,

$$\left. \begin{array}{c} \begin{bmatrix} D & C & A & B \end{bmatrix} \\ \begin{bmatrix} A & D & C & B \end{bmatrix} \end{array} \right\} 2 \text{ farklı şekilde}$$

2 + 2 = 4 farklı şekilde dizilebilir.

CEVAP: A

54.

	Alış fiyatı	Kâr oranı	Araç başı kâr miktarı	Dairesel grafiğe göre satış miktarı
X	50.000	%12	6.000	3a
Y	60.000	%20	12.000	4a
Z	80.000	%25	20.000	2a

Toplam kâr;

$$(3a \cdot 6.000) + (4a \cdot 12.000) + (2a \cdot 20.000) = 530.000$$

$$18.000a + 48.000a + 40.000a = 530.000$$

$$106.000a = 530.000$$

$$a = 5$$

Toplam satılan araç;

$$3a + 4a + 2a = 9a$$

$$9a = 9 \cdot 5 = 45 \text{ adet araç satılmıştır.}$$

CEVAP: E

52. 2 x 2 lik kare $\rightarrow$ 4 x 4 = 16 tane

3 x 3 lük kare $\rightarrow$ 3 x 3 = 9 tane

4 x 4 lük kare $\rightarrow$ 2 x 2 = 4 tane

5 x 5 lik kare $\rightarrow$ + 1 x 1 = 1 tane

Toplam = 30 tane

CEVAP: D

55.

	Alış fiyatı	Kâr oranı	Araç başı kâr miktarı	Dairesel grafiğe göre satış miktarı
X	50.000	%12	6.000	$3a = 9$
Y	60.000	%20	12.000	$4a = 12$
Z	80.000	%25	20.000	$2a = 6$

Toplam kâr;

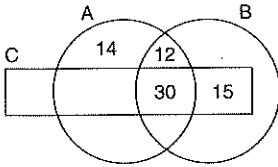
$$(9 \cdot 6.000) + (12 \cdot 12.000) + (6 \cdot 20.000) \\ = 54.000 + 144.000 + 120.000 \\ = 318.000 \text{ TL}$$

CEVAP: E

56. Taralı alan $(A \cap C) \cap B$ 'dir.

CEVAP: C

57.



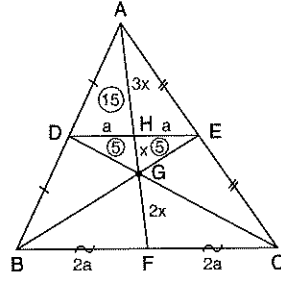
Öncelikle 12, 14, 15 ve 30'u kümelere yerleştirelim.

Bu durumda bu elemanların içinde bulunduğu küme;

$$(A \setminus C) \cup (B \cap C)$$

CEVAP: A

58.



G ağırlık merkezi olduğu için

$$|AE| = |EC|$$

$$|AD| = |DB|$$

$$|BF| = |FC|$$

$$2|GFI| = |AGI|$$

$$\frac{|AD|}{|AB|} = \frac{|DH|}{|BF|} = \frac{|AH|}{|HF|} = \frac{1}{2}$$

$$A(\widehat{GEH}) = A(\widehat{GDH}) = 5 \text{ cm}^2$$

$$\frac{A(\widehat{GDH})}{A(\widehat{ADH})} = \frac{|HG|}{|HA|} = \frac{1}{3}$$

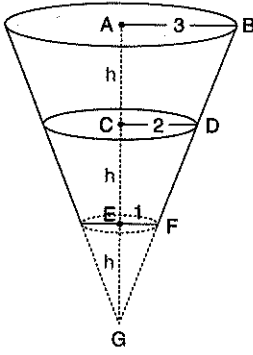
$$\Rightarrow A(\widehat{ADH}) = 15 \text{ cm}^2$$

$$\frac{A(\widehat{ADH})}{A(\widehat{ABF})} = \left(\frac{|AD|}{|AB|}\right)^2 = \left(\frac{1}{2}\right)^2 = \frac{1}{4}$$

$$\Rightarrow A(\widehat{ABF}) = 60 \text{ cm}^2$$

CEVAP: B

59.



$$[AB] \parallel [CD] \parallel [EF]$$

$$\widehat{GEF} \sim \widehat{GCD}$$

$$\frac{|EF|}{|CD|} = \frac{|GE|}{|GC|} = \frac{1}{2}$$

$$\widehat{GCD} \sim \widehat{GAB}$$

$$\frac{|CD|}{|AB|} = \frac{|GC|}{|GA|} = \frac{2}{3}$$

olduğuna göre

$$|GE| = |EC| = |CA| = h$$

$$\text{Koni hacmi} = \frac{1}{3}\pi r^2 h$$

Tüm deponun hacmi,

$$\frac{1}{3}\pi 3^2 \cdot 3h - \frac{1}{3}\pi 1^2 \cdot h = \frac{1}{3}\pi 26h$$

(52 saatte doluyor.)

Dolan kısmın hacmi,

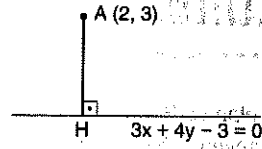
$$\frac{1}{3}\pi 2^2 \cdot 2h - \frac{1}{3}\pi 1^2 h = \frac{1}{3}\pi 7h$$

$$\frac{1}{3}\pi 26h \text{ hacmi 52 saatte dolarsa,}$$

$$\frac{1}{3}\pi 7h \text{ hacmi 14 saatte dolar.}$$

CEVAP: D

60.



$$|AH| = \frac{|3x + 4y - 3|}{\sqrt{3^2 + 4^2}}$$

$$x = 2, y = 3 \text{ için,}$$

$$|AH| = \frac{|3 \cdot 2 + 4 \cdot 3 - 3|}{\sqrt{25}}$$

$$= \frac{|6 + 12 - 3|}{5}$$

$$= \frac{15}{5}$$

$$= 3 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: C

1. Kurucusu Asparuh olan ve Boris Han Dönemi'nde Hristiyanlığı benimseyen Türk devleti Tuna Bulgarlarıdır.

NOT: Tuna Bulgarlarında hükümdarlar "Çar" unvanını kullanmıştır. Tuna Bulgarları İstanbul'u kuşatmışlardır.

CEVAP: D

2. Siyasetname: Devlet nasıl yönetilir? Yöneticilerde bulunması gereken özellikler nelerdir? şeklinde sorulara cevap veren eserlere verilen genel addır. Nizamülmülk'ün yazdığı eser ise siyasetname içerikli olup adı da "Siyasetname"dir.

Yusuf Has Hacıp'in yazdığı "Kutadgu Bilig"de içerik yönünden "Siyasetname" ile benzeşmektedir.

CEVAP: D

3. - Hamitoğulları → Antalya - Isparta çevresinde,
- Tolunoğulları → Mısır ve çevresinde (Akdeniz'e kıyısı vardır.)
- Anadolu Selçukluları ve Osmanlılar ise Akdeniz'e kıyısı bulunan bir çok bölgede hakimiyet kurmuşlardır.

Ancak Karahanlılar Orta Asya'da Semerkant ve çevresinde hüküm sürmüşlerdir.

CEVAP: E

4. Osmanlı Devleti;

- Memlükler ile yaptığı Mercidabık Savaşı ile Suriye (Şam) ve Filistin'i (Kudüs)
- Ridaniye Savaşı sonucunda da Mısır (Kahire) ve Hicaz (Medine) bölgelerini hakimiyet altına almıştır.

Bağdat ise Safeviler (İran) Devleti'nden alınmıştır.

CEVAP: E

5. Osmanlı Devleti;

- Hotin Seferini Genç Osman Dönemi'nde Lehistan'a karşı düzenlemiştir.
- Bucaş Antlaşması'nı 1672'de Lehistan'la imzalamıştır.
- Haçova Meydan Savaşı'nı 1596'da Avusturya ile yapmıştır.

CEVAP: C

6. B, C, D ve E seçeneklerinde verilenler Kırım ile ilgili doğru bilgileri içermektedir.

Ancak Kırım I. Süleyman (Kanuni) Dönemi'nde değil, II. Mehmet (Fatih) Dönemi'nde Osmanlı hakimiyetine girmiştir.

CEVAP: A

7. - I. Meşrutiyet'in ilan edilmesini sağlayan cemiyet Genç Osmanlılardır. (Jön Türkler)
- II. Meşrutiyet'in ilan edilmesini sağlayan İttihat ve Terakki Cemiyeti'dir.
- Hem I. Meşrutiyet hem de II. Meşrutiyet II. Abdülhamit Dönemi'nde ilan edilmiştir.

CEVAP: A

8. - Sanayi-i Nefise Mektebi → Güzel sanatlar alanında eğitim veren okul
- Darülbeyaz → Tiyatro eğitimi verilen okul
- Darüleytam → Yetim çocuklar için açılan okul
- Mekteb-i Fünun-ı Harbiye → Subay yetiştirmek için açılan okul
- Bezm-i Alem Sultanisi → 1915'te açılan kız lisesi

CEVAP: D

9. - Kırım II. Selim Dönemi'nde Osmanlı hakimiyetine girmiştir. Kıbrıs'ın fethini Lala Mustafa Paşa gerçekleştirmiştir.
- II. Abdülhamit Dönemi'nde Ayastefanos Antlaşması'nın şartlarının hafifletilmesi karşılığında Kıbrıs'ın yönetimi İngiltere'ye verilmiştir.

CEVAP: B

10. - Bank-ı Dersaadet (1847) Abdülmecit Dönemi'nde,
- Bank-ı Osmani (1856) Abdülmecit Dönemi'nde,
- Memleket Sandıkları (1863) Abdülaziz Dönemi'nde,
- Emniyet Sandığı (1868) Abdülaziz Dönemi'nde,
- Ziraat Bankası (1888) II. Abdülhamit Dönemi'nde kurulmuştur.

Tanzimat Dönemi 1839'da Tanzimat Fermanı'nın ilanından 1876'da I. Meşrutiyet'in ilanına kadar olan süreçtir. Abdülmecit ve Abdülaziz Tanzimat Dönemi padişahlarıdır. II. Abdülhamit Dönemi'nde kurulan Ziraat Bankası'nı Tanzimat Dönemi içinde değerlendiremeyiz.

CEVAP: A

11. Mimar Kemalettin Bey'in eserleri;

- Gazi İlk Muallim Mektebi (Gazi Eğitim Enstitüsü)
- Bostancı Camii
- Bebek Camii
- Kudüs'teki Mescid-i Aksa'nın onarımı

Mimar Kemalettin Bey; Osmanlı'nın son dönemi ve Cumhuriyet Dönemi mimarı kabul edilir. Neoklasik tarzı benimsemiştir.

CEVAP: A

12. Soruda özellikleri verilen bilim insanı Akşemseddin'dir. Akşemseddin ayrıca İstanbul kuşatması sırasında padişahın ve ordunun manevi gücünün yükseltilmesine yardımcı olmuştur. Fetihden sonra Ayasofya'da kılınan ilk cuma namazında hutbeyi okumuştur. İstanbul'daki Zeyrek Cami'nde dersler vermiştir.

CEVAP: C

13. V. Mehmet Reşat 1909-1918 yılları arasında Osmanlı tahtında kalmıştır. A, B, C ve D seçeneklerinde verilenler bu zaman dilimi arasında gerçekleşen gelişmelerdir.

Ancak Kıbrıs'ın yönetiminin İngiltere'ye verilmesi 1878'deki Ayastefanos Antlaşması'nın şartlarının hafifletilmesi karşılığında İngiltere'ye verilen tavizdir. 1878'de ise tahta II. Abdülhamit bulunmaktadır.

CEVAP: E

14. A, C, D ve E seçeneklerinde verilen cepheler savunma cepheleridir. Osmanlı Devleti bu cephelerde mevcut topraklarını korumayı amaçlamıştır.

Osmanlı Devleti Kafkasya Cephesini açarak Orta Asya Türkleri ile birleşmeyi ve Almanya'nın isteği ile Bakü petrolünü ele geçirmeyi amaçlamıştır. Sonuç olarak bu cephede toprak kazanmak amaçlanmıştır. Sarıkamış Felaketi yaşanınca istenilen sonuçların hiçbirine ulaşılamamıştır.

CEVAP: B

15. İngilizlerin Kars'ı işgal etmesi üzerine Kars İslam Şurası önderliğinde kurulan Cenub-u Garbi (Güneybatı) Kafkas Hükümeti dağıtılmıştır.

Aynı zamanda Kars İslam Şurası Erzurum Kongresi'nin düzenlenmesi için yoğun destek vermiştir.

CEVAP: C

16. Soruda I. öncülü B seçeneği ile, II. öncülü D seçeneği ile, III. öncülü A seçeneği ile, IV. öncülü C seçeneği ile yorumlayabiliriz.

Ancak yabancı bir devletin güdümü altına girilmeyeceği ifadesini yine Erzurum Kongresi'nde yer alan "Manda ve himaye kabul edilemez." maddesi ile ilişkilendirebiliriz. Bu madde ise soru kökünde bulunmamaktadır.

CEVAP: E

17. B, C, D ve E seçeneklerinde verilen eser - yazar eşleştirmeleri doğrudur.

Ancak "Esir Şehrin İnsanları" Tarık Buğra'ya değil, Kemal Tahir'e ait bir eserdir.

NOT: Yazarlar içindeler alan Halide Edip Adıvar'ın adı yakın zamanda Venüs Gezegeni'nde bir krater verilmiştir. Venüs'teki isimlendirilmelerde hep kadın adı kullanılmıştır. Çünkü Venüs'e dişi gezegen de denilmektedir.

CEVAP: A

18. Sevr Antlaşması'na göre;

- Mardin, Antep, Urfa, Suriye Fransızlara,
- Aydın, Muğla, Rodos, Oniki Ada İtalyanlara,
- Doğu Trakya (Edirne) ve Batı Anadolu Yunanlılara verilecekti.

E seçeneğindeki "Ankara" ise Osmanlı Devleti'nde kalacaktı.

CEVAP: E

19. Ali Fuat Cebesoy, Sivas Kongresi'nden sonra Batı Cephesi Kuva-i Milliye komutanlığına atanmıştır. Gediz Muharebesi'nde yenilgi alınca, görevinden alınmıştır. Bu gelişmeden sonra Batı Cephesi ikiye ayrılmış, kuzeyine İsmet İnönü, güneyine Refet Bele atanmıştır.

Bu doğrultuda öncüllerdeki şahısların tamamının Batı Cephesi'nde komutanlık yaptığını söyleyebiliriz.

CEVAP: E

20. Büyük Taarruz'dan sonra gerçekleşen Mudanya Ateşkes Antlaşması ile "Doğu Trakya, İstanbul ve Boğazlar" savaşmadan alınmıştır. Lozan Antlaşması'na giden süreç başlamıştır.

CEVAP: A

21. Soru kökünde doğrudan ifadesi yer aldığı için;

- Korumucu Gümrük Kanunu'nun çıkarılması → Milliyetçilik
- Saltanatın kaldırılması → Cumhuriyetçilik
- Tekke, zaviye ve türbelerin kapatılması → Laiklik

CEVAP: D

22. Serbest Cumhuriyet Fırkası kapatıldıktan hemen sonra 1930'da İzmir'in Menemen ilçesinde Derviş Mehmet'in öncülüğünde bir ayaklanma çıkmıştır. Şeriat ve hilafet taraftarlarınca çıkarılan bu ayaklanma ile laik cumhuriyeti yıkmak amaçlanmıştır.

CEVAP: B

23. - Cumhurbaşkanlığı Senfoni Orkestrası → Temeli II. Mahmut Dönemi'nde kurulan Mızıkar-i Hümayun'a dayanır.
- Güzel Sanatlar Akademisi (sonraki adıyla Mimar Sinan Üniversitesi) → Temeli II. Abdülhamit Dönemi'nde kurulan Sanayi-i Nefise Mektebi'ne dayanır.
- İstanbul Şehir Tiyatroları → Temeli V. Mehmet Reşat Dönemi'nde kurulan Darülbedayi'ye dayanır.
- Kara Harp Okulu → Temeli II. Mahmut Dönemi'nde kurulan Mekteb-i Harbiye'ye dayanır.
- İstanbul Teknik Üniversitesi ise daha önce Mühendishane-i Bahri Hümayun binası olarak kullanılan binada kurulmuştur.

CEVAP: A

24. Türkiye'de Batı ile olan ilişkilerin geliştirilmesi için yapılan inkılaplardan bazıları şunlardır:

- Miladi Takvimin kabul edilmesi
- Uluslararası saat sisteminin kabul edilmesi
- Latin Harflerinin kabul edilmesi
- Ağırlık ve uzunluk birimlerinde metrik sisteme geçilmesi
- Hafta sonu tatilinin Pazar'a alınması

Bu doğrultuda öncüllerde verilenlerin tamamını cevap olarak kabul edebiliriz.

CEVAP: E

25. - TİKA yani Türk İşbirliği ve Kalkınma Ajansı 1992'de merkezi Ankara olmak üzere kurulmuştur.
- KEİ yani Karadeniz Ekonomik İşbirliği Teşkilatı 1992'de merkezi İstanbul olmak üzere kurulmuştur. (TİKA'nın merkezi Ankara'dır.)
- TÜRKSOY yani Uluslararası Türk Kültür Teşkilatı 1993'te merkezi Ankara olmak üzere kurulmuştur.
- CENTO yani Merkezi Anlaşma Örgütü Bağdat Paketi'nin devamı niteliğinde olup 1959'da kurulan, merkezi Ankara olan teşkilattır.
- İİT yani İslam İşbirliği Teşkilatı temeli 1969'a dayanan teşkilattır.

Bu doğrultuda cevabımız B seçeneğindeki KEİ'dir.

CEVAP: B

26. 1945 yılında Adnan Menderes, Celal Bayar, Refik Koraltan ve Fuat Köprülü'den oluşan bir grup CHP milletvekili parti programı üzerinde değişiklik teklif ederek "Dörtlülük Takrir" denilen önergeyi CHP grubuna sundu. Ancak bu önerge CHP tarafından reddedilince bu milletvekilleri de CHP'den ayrılarak Demokrat Parti'yi kurdular.

Ancak Hasan Polatkan Demokrat Parti'nin kurucuları arasında yer almamış, ileriki süreçte Demokrat Parti iktidarında Maliye Bakanı olarak görev almıştır.

Hasan Polatkan 1960 Askeri Müdahalesi sonucunda idam edilmiştir.

CEVAP: A

27. Birleşmiş Milletler gibi bir teşkilatın kurulması fikrini ilk ortaya atan Orta Çağ filozofu Farabi'dir. Ancak bu teşkilatı kavram olarak benimseyen ve kullanan ABD Başkanı Roosevelt'tir. BM'nin temelleri 1941'de gerçekleşen Atlantik bildirisi ile atılmıştır. San Francisco Konferansı sonucunda 1945'te Birleşmiş Milletler kurulmuştur.

CEVAP: C

28. Türkiye'nin kara ve aynı zamanda denizden de komşuları Gürcistan, Bulgaristan, Yunanistan ve Suriye'dir. Karadeniz'den komşuları doğuda Gürcistan batıda Bulgaristan'dır. Ege denizinden sadece Yunanistan ile komşuluğu vardır. Marmara Denizi ile hiçbir ülkeyle sınırı yoktur. Suriye ile Akdeniz'den komşudur. Ermenistan'ın denize kıyısı olmadığından sadece kara üzerinden komşudur.

CEVAP: D

29. Karst topografyasını oluşturan başlıca su içinde çözülebilen kayalar Kireçtaşı (Kalker), Alçıtaşı (Jips) ve kaya tuzudur. Bunlar içinde Türkiye'de en yaygın olanı kireçtaşıdır. Aşağıdaki harita karstik alanları göstermektedir. Harita incelendiğinde Ergene havzasında olmadığı görülür.



■ Kireçtaşı (Kalker) Arazileri
■ Alçıtaşı (Jips) Arazileri

CEVAP: D

30. Eski akarsu vadilerinin deniz suları tarafından işgal edilmesiyle Ria kıyı tipi oluşur. IV zaman sonunda buzulların erimesiyle yükselen Karadeniz suları İstanbul ve Çanakkale boğazlarındaki akarsuları yutarak Ria tipi kıyıları oluşturmuştur. Yine Muğla Gökova eski bir akarsu vadisinin çökmesiyle Akdeniz sularıyla işgal edilmesi sonucunda oluşan Ria Kıyı Tipidir.

CEVAP: C

31. Sularını denizlere ulaştırabilen akarsulara açık havza, ulaştırılamayanlara kapalı havza denir. Türkiye akarsuları Doğu Anadolu'da Aras ve Kura (III) Hazar Denizi kapalı havzasına dökülmektedir. Van Gölü (IV) bir kapalı havzadır. Güney Marmara (II) ve Orta Toroslar (I) akarsuları denize ulaşabildiğinden açık havzalıdır.

CEVAP: E

32. Türkiye'nin dağlık sahalarında eğimin fazla olduğu yerlerde toprak yamaçlar boyunca kaydığından bu alanlarda ana kaya yüzeye çıkar bu nedenle bu alanlarda derinliği az olan (sığ), taşlı topraklar oluşur. Ege Bölgesi'ndeki horst adı verilen dağlık alanlarda, Kuzey Anadolu Dağları'nın Küre çevresinde, Batı ve Orta Torosların yüksek kesimlerinde ve Hakkâri çevresinde bu topraklar bulunur. Ancak haritadaki V numaralı Tuz Gölü çevresi düz olduğundan bu alanda bu tür topraklara rastlanmaz.

CEVAP: E

33. Depremlerin ortaya çıkarmış olduğu enerji ve sarsıntı başka afetler üzerinde de tetikleyici etki yapmaktadır. Şiddeti çok yüksek olan depremler akarsuların yataklarından taşmalarına neden olur. Deniz altı depremleri Tsunami oluşmasına neden olur. Heyelan, kaya düşmesi, toprak kayması gibi olaylar depremin enerji sonucunda meydana gelebilir. Deprem titreşimleri çığları tetikleyebilir. Ancak kuraklık yağış azlığı veya yüksek buharlaşma sonucunda ortaya çıkan meteorolojik kökenli bir afettir. Depremlerle ilgisi yoktur.

CEVAP: D

34. Fıstık Çamı, Akdeniz ikliminde yetişen halk arasında çam fıstığı olarak bilinen türlerdir. En yaygın olarak Ege Bölgesi'nde bulunur. İzmir Kozak Yaylası'nda saf ormanlar oluşturur. Haritada numaralanmış yerlerden (II) Aydın - Muğla arasındaki alanda en büyük ormanları bulunur.

CEVAP: B

35. Yaş bağımlılık oranı, çalışma çağındaki yani 15-64 yaş arasındaki nüfusun bakmak zorunda olduğu 0-14 yaş arasındaki çocuk ve 65 yaş üstü yaşlılara oranına denir. 0-14 yaş grubunun Doğu ve Güneydoğu'da doğum oranlarının yüksek olmasına bağlı fazla olması nedeniyle bu bölgelerde yaş bağımlılık oranı yüksektir.

CEVAP: A

36. Türkiye'de kentleşme oranının %93'lere dayanmasına rağmen hala bazı illerin kırsal alanda yaşayan nüfus oranı kentlerden fazladır bu iller: Muş, Kars, Bartın ve Ardahan'dır.

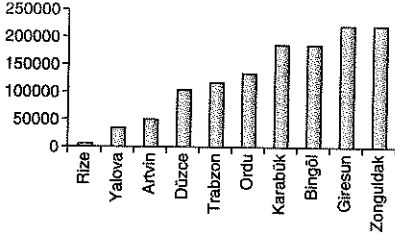
İller	Kır Nüfusu	Kent Nüfusu
Muş	219.707	189.102
Kars	146.476	138.934
Bartın	111.722	86.527
Ardahan	58.047	39.272
Yozgat	146.174	275.026

CEVAP: E

37. 1999 yılında İtalya'da başlamış citta (İtalyanca şehir) ve Slow (İngilizce yavaş) sözcüklerinin birleşimidir. Sakin şehirler seçilirken bu yerleşmelerin yaşamındaki sadeliğe bakılmaktadır. İlk sakin şehir unvanı alan yer İzmir'e bağlı Seferihisar (2009) olmuştur. Bursa Gemlik günden güne büyüyen sanayi yerleşmesidir.

CEVAP: E

38. Ekili - dikili tarım yapılabilecek arazi alanı üzerinde en etkili faktör illerin yüz ölçümü ve engebe durumudur. Ankara en çok tarla alanına sahip Konya'dan sonra ikinci ildir.



CEVAP: B

39. Harita dikkatli incelendiğinde Trakya Yöresi'nde bu ürünün yoğun olduğu görülmektedir. Trakya Çeltik, Kanola - Kolza ve Ay çiçeğinin yoğun ürettiği yöredir. Ancak Konya'nın da haritada yoğun olduğu görülür. Konya'da çeltik üretimi yoğun değildir. A seçeneği elenir. Pamuk en çok Güneydoğu'da üretilir haritada taralı olmadığından B seçeneği elenir. Soya Fasulyesi Adana'da yoğun olmakla birlikte Konya ve Trakya'da olmadığından D seçeneği elenir. Şeker Pancarı Konya'da yoğun olmakla birlikte Trakya'da sınırlıdır E seçeneği elenir. Haritada ortak olarak Ay çiçeği üretimi verilmiştir.

CEVAP: C

40. Türkiye'de büyükbaş hayvanlar içinde en çok beslenen tür olan sığır türüdür. Bu türdeki hayvanları Erzurum - Kars platolarında ve Doğu Karadeniz yaylalarında doğal koşullara (çayır) bağlı gelişme göstermiştir. Ancak Marmara Bölgesi'ndeki ahır besli adı verilen hayvancılık büyükşehirlerin et ve süt ihtiyacını karşılamak üzere gelişen yüksek verimli ve teknolojiye sahip hayvancılıktır. Üretimde kullanılan türler yüksek verime sahip kültür ırklardır. Üretim iklimden etkilenmez.

CEVAP: D

41. Türkiye'de üretim yapan Mobilya fabrikaları tüketici nüfusun fazla olduğu illerde gelişmiştir. İstanbul'daki dokuma, sigara gibi fabrikaların gelişmesinde de tüketici nüfusun varlığı etkili olmuştur (Pazarlama kolaylığı). İzmir'deki Petro - kimya ve İskenderun'daki demir - çelik ulaşımına bağlı (Liman Fonksiyonu - Kolay ihraç etme) kurulmuştur. Ancak Konya Seydişehir aynı zamanda alüminyum ham maddesi olan Boksit'in çıkarıldığı bir yöre olduğundan burada ham maddeye yakınlık etkili olmuştur.

CEVAP: C

42. Haritada numaralanmış yerlerden I Sivas Divriği çevresine denk gelmektedir. Bu alan Türkiye'deki en büyük demir yataklarının olduğu yerdir. II numara ile gösterilen Güney Marmara (Bursa, Balıkesir) ve Eskişehir - Kütahya en önemli Bor yataklarının olduğu alandır. III numaralı Muğla Fethiye ve Köyceğiz çevresinde Krom yatakları bulunur.

CEVAP: E

43. Türkiye'de hava, deniz, demir ve kara yolu ulaşımının en gelişmiş olduğu bölge Marmara Bölgesi'dir. Bu bölgede yer alan Çatalca Yarımadası İstanbul Avrupa yakasıdır. Bu alanda Türkiye'nin en büyük hava limanı yer alır. Diğer yarımadalardan Kapıdağ, Gelibolu ve Biga yarımada-ları Marmara'da yer almasına rağmen geri kalmış yerlerdir. Sinop Yarımadası en geri kalmış limanın bulunduğu yerdir.

CEVAP: C

44. Türkiye 2019 yılında 51,7 milyon turist tarafından ziyaret edilmiştir. En çok turist gönderen ülkeler sırasıyla Rusya (7 milyon), Almanya (5 milyon), Bulgaristan (2,7 milyon), İngiltere (2,6 milyon) ve İran (2,1 milyon) olmuştur. Komşular içinde 1.sıradan olan ülke Bulgaristan'dır.

CEVAP: A

45. Jeolojik ve jeomorfolojik özellikleri verilen bölge Yukarı Murat - Van'dır. Özellikler içinde Dağlık ve ortalama yükseltisi fazladır ifadesi tüm bölgeler için ortak özelliktir. Kapalı havzalı akarsular bulunur ifadesi ile birlikte düşünüldüğünde Erzurum - Kars Bölgesi de düşünülür (Aras ve Kura Nehirlerinden dolayı). Ancak Volkanik araziler ve volkan konileri yer alır ifadesi sorunun temel çözüm ifadesidir. Erzurum Kars Bölgesinde volkan konileri yoktur. Nemrut, Süphan, Tendürek ve Ağrı dağları Yukarı Murat - Van Bölgesi'ndedir.

CEVAP: B

46. Sınırlı ehliyetsizler; ergin olmayan veya kısıtlanmış kişiler grubuna girmektedir. Bu kişiler velisi ya da vasisinin iznini ve onayını almadan işlem yapamaz. Mesela bir satım sözleşmesi yapabilmesi, borç altına girebilmesi için mutlaka veli ya da vasisinin izni alması gerekmektedir. Ama öyle bazı işlemler vardır ki veli, vasi izin verse dahi sınırlı ehliyetsizlerin hiçbir şekilde yapamayacağı yasak işlemler söz konusudur. Bunlar vakıf kurma, bağış yapma ve kefil olmaktır. Ama şahsa sıkı sıkıya bağlı tek başına yapabileceği işlemler de vardır; bunlardan bir tanesi de nişanlanmadır.

CEVAP: E

47. İdari yargıda ortaya çıkan hukuka aykırı işlemler mahkeme kararı ile iptal edilebilir. Mutlak butlan hükümsüzlük ve tek taraflı bağlamazlık özel hukuku ait yaptırım türleridir. Adli para cezası ise suç işleyen bir kişinin Türk Ceza hukukuna göre cezalandırılma türlerinden bir tanesidir. İptal ne adli neden özel hukuk yer alan bir yaptırım türüdür, idari yargıya tabii bir yaptırım türüdür.

CEVAP: A

48. 1982 Anayasası ayrıntılı yani kazuistik hem de değiştirilmesi zor, sert bir anayasadır. 1982 Anayasası 1961 Anayasasına tepki olarak geldiği için 1961'in çok sesli yapısını bastırıp, daha az katılımcı bir demokrasi modelini benimsemiştir. 1961 Anayasası insan haklarına dayalı devlet modeli benimserken 1982 Anayasası insan haklarına saygılı devlet modeli benimsemiştir. Yine 1982 Anayasası siyasi tikanıklıkları giderici tedbirler almıştır. Fakat hukuk ve sosyal devlet ilkesi ilk kez 1982 Anayasasında değil 1961 Anayasasında getirilen bir ilkedir.

CEVAP: D

49. TBMM af ilan ederken bunu gizli oyla değil açık oy ile kabul etmektedir. Fakat anayasa değişikliğinin kabulü, meclis başkanı ve kamu başdenetçisi seçimi, meclis soruşturmasının açılmasına karar vermek veya Yüce Divana sevk gibi kararlar TBMM'de gizli oy ile yapılması şarttır.

CEVAP: A

50. 1982 Anayasasına göre bir kişinin milletvekilliğinin mahkeme kararı ile düşmesi için kısıtlanmaması veya milletvekili engel bir suçtan dolayı kesin hüküm giymesi gerekir. İstifa, bir ay içerisinde 5 birleşim gününe katılmama veya milletvekili ile bağdaşmayan bir görevi sürdürmekte ısrar etme TBMM kararıyla düşme hallerindendir. Cumhurbaşkanı seçilme ya da gaiplik ise kendiliğinden düşme sebepleri arasında yer alır.

CEVAP: B

51. 1982 Anayasasına göre olağan dönem içerisinde çıkarılan Cumhurbaşkanlığı Karamamelerine sadece sosyal ve ekonomik haklar konu olabilir; kişisel ve siyasi haklar konu olamaz. Bu bilgiler ışığında eğer soruyu çözecek olursak; çalışma ve sözleşme hürriyeti sosyal ve ekonomik bir hak olduğu için olağan dönem Cumhurbaşkanlığı Karamamesine konu olabilecek bir haktır. Toplantı gösteri yürüyüşü düzenleme hakkı ve yerleşme seyahat hürriyeti kişisel haklar da yer alırken dilekçe hakkı ve vatan hizmeti ise siyasi haklar arasında yer aldığı için konu olamaz.

CEVAP: C

52. İç tüzük, kanun ve olağan dönem içerisinde çıkarılan Cumhurbaşkanlığı Kararnameleri için yargısal denetimi Anayasa Mahkemesi yapar. Fakat ülke çapında herkesi ilgilendiren bütün kamuoyu için çıkan bir yönetmeliğin iptalini Danıştay yapar. Milletlerarası anlaşmalar için ise yargı yolu kapalıdır.

CEVAP: E

53. Mahalli teşkilat birimleri il özel idaresi, belediye ve köylerdir. Haymana ilçesi ise taşra örgütü içerisinde sınıflandırılır; mahalli teşkilat birimi değildir.

CEVAP: C

54. Topluma sunulacak hizmetlerin merkezi idari teşkilatı içerisinde yer almayan ve merkezi idari içine dahil olmayan kamu tüzel kişileri tarafından yürütülmesine yerinden yönetim denir. Yerinden yönetimde yer alan idari birimlerinin ayrı bir kamu tüzel kişiliği, ayrı mal varlıkları, ayrı bütçeleri, ayrı personelleri söz konusudur; özerk bir yapıya sahiptirler.

CEVAP: B

55. Dünya dopingle mücadele Ajansı'nın yapmış olduğu açıklamalara göre Rusya'nın devlet destekli sporcularına doping kullandırması sebebiyle 4 yıl boyunca olimpiyat ve dünya şampiyonlarından men edilmiştir.

CEVAP: B

56. Kültür ve Turizm Bakanlığı tarafından Türkiye'nin kültürel değerlerinin dünya çapında öne çıkarılması amacıyla başlatılan tema yıllar projesi kapsamında 2020 yılı teması, Antalya'da Patara Antik Kenti seçildi.

CEVAP: C

57. Başta mantık ve matematik olmak üzere müzik ve felsefe alanlarında önemli çalışmalarda bulunmuş, Ta'lim-üst Sani, Kitabus-Siyasetil Medeniyeye, Kitab-üs Saade, Er-Risale fi Ehl-il Medeniyet-il Fadila gibi önemli eserleri kaleme alan ünlü Türk asıllı İslam felsefecisi Farabidir. Aynı zamanda Birleşmiş Milletler 2020 yılını Farabi yılı olarak ilan etmiştir.

CEVAP: D

58. 2017 anayasa değişikliği sonrası kabul edilen Cumhurbaşkanlığı Hükümet Sistemi ile birlikte önceden Başbakanlığa ait olan bu yetki artık Dışişleri Bakanlığı protokol Genel Müdürlüğü tarafından getirilecek teklif üzerine ulusal yas ilan eden mercii Cumhurbaşkanlığıdır.

CEVAP: A

59. Birleşmiş Milletler'in Antlaşmada belirtilen resmi dilleri Çince, İngilizce, Fransızca, Rusça ve İspanyolca'dır. Arapça daha sonra Genel Kurul, Güvenlik Konseyi ve Ekonomik ve Sosyal Konsey'in resmi dili olarak eklenmiştir. BM'nin çalışma dilleri ise İngilizce ve Fransızcadır.

CEVAP: B

60. Eriyen saatler ve belleğin azmı gibi eserleri olan Katalanlı sürrealist ressam Salvador Dalidir.

CEVAP: B

TÜM ADAYLAR İÇİN

KPSS

GENEL YETENEK | GENEL KÜLTÜR

5.

Deneme

AdcaWebde

"Daima sizinle"

1. Usta şairin kafa yorması gereken tek şey; herkes gibi, herkes kadar ama herkesten farklı seslenmek olmalıdır.

Bu cümlede geçen "herkesten farklı seslenmek" sözüyle usta şairin hangi özelliği vurgulanmaktadır?

- A) Duygularını açıkça belirtmesi
B) Kendisine özgü bir üslup yaratması
C) Kimsenin ele almadığı konuları işlemesi
D) Sadece belli bir seviyenin üstüne hitap eden şiirler yazması
E) Kendisini diğer şairlerden farklı görmesi

2. Kendi kendisini yöneten insan, başkalarının danışmanlığından yararlanmak ister ama sonunda kendisi karar verir ve verdiği kararın sorumluluğunu alır.

Bu cümleye göre kendi kendisini yöneten insan için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Kendisini yönetmenin yanında başkalarını yönetmeyi de sever.
B) Başkalarının görüşlerini almaktansa kendi görüşleri doğrultusunda hareket etmeyi tercih eder.
C) Başkalarının fikirlerini dinler ama bu fikirleri son hakikat olarak hemen kabul etmez.
D) Yaşayarak öğrenmeyi nasihatla öğrenmeye tercih eder.
E) Herkesin kendi kararlarının sorumluluğunu alması gerektiğini düşünür.

3. Hiçbir duyguyu, hiçbir nesneyi, hiçbir insanı olduğu gibi göremiyoruz; her şey, kendimiz ve korkularımızla oluşturduğumuz prizmadan kırılarak ulaşıyor bize.

Bu cümlede anlatılmak istenen aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Her insanın kendisine özgü kaygıları vardır, bunlar o insanın kişiliğini belirler.
B) İnsan, dış dünyayı olduğundan farklı görmek ister.
C) İnsanın psikolojik durumundaki değişiklikler dış dünyayı algılamada etkili olur.
D) Korkuları, insanın gerçekleri görmesini engeller.
E) Dış dünyanın bizde oluşturduğu izleri, kişiliğimiz ve kimi duygularımız belirler.

4. (I) Eleştiri ve deneme, yaratıcılık gerektiren öteki türler kadar okunmaz. (II) Eleştiri ve denemenin ilgi toplamayı doğru karşılamak gerekir. (III) Dünyanın her yerinde durum aynıdır. (IV) Eleştiri ve deneme yalnızca yedikleri üzümün bağına merak edenleri ilgilendirir. (V) Bunların da sayısı kabarıktır değildir. (VI) Eleştirmen ve denemeci, hiçbir ülkede yaratıcı türlerde yazanlar kadar okutmamışlardır kendilerini.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisi I. cümledeki yargının nedenini içermektedir?

- A) II B) III C) IV D) V E) VI

5. (I) Bizde herkes az buçuk şair geçinir. (II) Şiirden anladığını sanır. (III) Oysa her sanat türü gibi şiir de kendisini ancak sürekli izleyenlere açar. (IV) Şiirin iletmek istedikleri şiirde kullanılan sözcüklerin, dizelerin gerisinde gizlidir. (V) Şiir, anlamını sözcüklerle kapatan bir türdür.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Sıfat - fil eki B) Zarf - fiil eki
C) Bildirme eki D) Tamlayan eki
E) İyelik eki

6. (I) Garip şiiri, özellikle şiirin ne olduğunu bilmeyenlere kolay bir şiir olarak görünür. (II) Ben de tüm yaşlılarım gibi bu kolaylığa kapılmış olmalıyım o dönemde. (III) Ama Sait Faik'le karşılaşmam gözümü açtı. (IV) Şiiri tümüyle bırakıp öykü yazmaya yöneldim. (V) Bizden öncekilerin yolundan gitme yerine kimselere benzemek istemeyen birinin yazdığı acemi öykülerdi bunlar.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisi yüklemnin türü bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

7. Dışarıda göz açtırmayan sıcak, taş evin duvarlarını delip içeriye giremiyordu.

Yukarıdaki cümlede altı çizili tamlamanın tamlanıyla tamlananı arasındaki anlam ilişkisinin aynısı aşağıdaki tamlamaların hangisinde vardır?

- A) O kadar çok üşüyordu ki bütün kış yün çorap giydi.
B) Zeytin gözlerini hiç ayırmadan izliyordu uçsuz bucaksız maviliği.
C) Hüzünlü filmler izleyemeyecek kadar yufka yüreklidi.
D) Gençliğinde servi boylu, oldukça yakışıklıymış dedem.
E) Yaşadıkları onu taş kalpli biri haline getirmiş.

8. **Aşağıdakilerin hangisinde altı çizili sözcükte hem ikinci hem üçüncü tekil kişiye ait olma anlamı vardır?**

- A) Romanlarını çok severek okuyorum.
B) Hatalarını düzeltmek için kendin çabalamalısın.
C) Yaşananları unutmak herkes için zor.
D) Kimseye bildiklerini anlatmadı.
E) Karar vermişti, artık hayallerini ertelemeyecekti.

9. (I) Sonuçlarını düşünmeden, kayıtsız şartsız bir kentleşmeyi savunmak sakıncalıdır. (II) Ama kentler, bir bakıma, ilerlemeyi de göstermez mi? (III) İnsanlar arasında çeşitli ilişkilerin kurulmasını, bilgi edinme yollarını kentler sağlamıyor mu? (IV) Kentleri doğayla insanın oluşturduğu bir karşıtlık gibi görmemeliyiz. (V) Kentlerdeki havanın, suyun kirlenme nedenlerini araştırmalı, insanları bilinçlendirmeli ve kirlilikle savaşmalarına neden olmalıyız.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu vardır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

10. Yaşlandıkça hoşgörümün artacağını umardım, yanlışmışım. Yanlış anlamayın, benim inandıklarına inananlar susturulsun demiyorum. Hiçkimsenin, en sevmediğim kişinin bile canına da özgürlüğüne de kıyamam. Hiçbir düşünceye ve insana ön yargılı değilim. Ama birtakım düşünceler üzerine tartışmaya girmek bir yana insanları dinlemek bile sıkıyor beni.

Bu parçada numaralanmış sözlerden hangisinin yazımı yanlıştır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

11. Resim konusunda yazılan bir kitabın başına Emile Zola'nın her dönemde geçerli olan ünlü sözünü koymak gerekir (I) Sanat, bir kişiliğin süzgecinden geçmiş doğadır. Kişiliğin süzgeci çeşitli olabilir (II) Acı, tatlı, iyimser, kötümser (III) Rambart trajik, Cezanne seçici, Van Gogh kaygılı, Matisse mutludur (IV) Hepsinde de süzgecin ince ve güçlü örgüsünü sezersiniz. Kısacası (V) bir sanat yapıtı yaratıcısının kişiliğinden izler taşır.

Bu parçada numaralanmış yerlerden hangilerine iki nokta (:) konmalıdır?

- A) I ve II B) I ve III C) II ve III
D) II ve IV E) IV ve V

12. (I) Kendi yarattığı labirentten çıkış yolu bulamayan Dedalus, oğlu İkarus'a ve kendisine mumdan kanatlar yapar; labirentten uçarak kurtulmayı planlar. (II) Yükselmekten önce de oğlunu tekrar tekrar uyarır. (III) İkarus, yaşamda sınır tanımayan insanların simgesidir. (IV) Gökyüzünde yüksekliğin ve Güneş'in çekiciliğine kendisini kaptırır da Güneş'e çok yaklaşırsa kanatları mumdan yapıldığı için eriyecektir. (V) İkarus, baba öğüdünü unutar ve Güneş'e doğru uçar.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

13. (I) Gerçek adı Kemal Sadık Gökçeli olan Yaşar Kemal, eserlerinde sade ve akıcı bir üslup kullanmayı tercih etmiştir. (II) Roman ve öykülerinde çoğunlukla Çukurova'da yaşanan insan dramlarını işlemiştir. (III) İnce Memed'in de aralarında bulunduğu dokuz eseri beyaz perdeye aktarılmış, birçok eseri tiyatroya uyarlanmıştır. (IV) Kitaplarında Anadolu'nun efsanelerinden ve masallarından yararlanan Kemal, 1970'ten sonra yazdığı romanlarında şehir insanının hayatını ele almıştır. (V) Yaşar Kemal, Nobel'e aday gösterilen ilk Türk'tür. (VI) İki 1973'te olmak üzere pek çok kez aday gösterilmesine rağmen bir türlü Nobel ödülünü alamamıştır.

Bu parçada iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf numaralanmış cümlelerin hangisiyle başlar?

- A) II B) III C) IV D) V E) VI

14. Çeyrek yüzyıldır bir şeyler yazıyorum ama kala kala bir avuç öykü, üç beş deneme, bir iki roman kaldı. Bunların da çoğunu yabancı buluyorum kendime. Romanlar yazmak istedim, öyküler birikti içimde. İlerde, gelecek boş günlerde dedim; gelmedi o boş günler. Hep başka işlerden arta kalan zamanlarda, sıkışmış saatçiklerde yazdım.

Bu sözleri söyleyen bir yazar aşağıdakilerin hangisiyle nitelendirilebilir?

- A) Yaşamları ilgili umutlarını yitiren
B) Gelecekte hiçbir beklentisi kalmayan
C) Yazarlık yeteneğini tümüyle tüketen
D) İstediklerini tam olarak gerçekleştiremeyen
E) Yazdıklarının hiçbirini beğenmeyen

15. Sanatçının büyüklüğü her şeyden önce duygularından, düşüncelerinden gelir. Ressam da sanatçı. Onun da duyguları, düşünceleri, bir iç gerçeği var. Onun da yapıtlarına kendisinden bir şeyler katması gerek. Yoksa hiçbir başarı elde edemez. Dış gerçeği vermekten ileri gidemeyen, yapıtına kendi iç gerçeğini koyamayan bir ressamın sanat alanında başarılı olabilmesi olanaksızdır.

Aşağıdakilerin hangisi bu parçanın ana düşüncesini destekleyen bir örnektir?

- A) Van Gogh, kendi döneminde anlaşılmadı ve bir resim bile satamadı.
B) "İsa'nın Son Akşam Yemeği" Leonardo da Vinci'nin en önemli yapıtlarından biridir.
C) Monet'in "Gelincik Tarlaları" adlı tablosunda kadın ve kızı, tabloda iki kez resmedilmiştir.
D) Cezanne, doğayı geometrik biçimlerde yansıtırken yeni bir arayışın içindeydi.
E) "Mona Lisa"ya bakarken gördüğümüz yalnızca bir kadın değil, Leonardo da Vinci'nin duyguları, düşünceleridir de.

16. Benim görmem yeterli mi? Sanmıyorum. Okuyucunun ve kendilerini kanıtlayarak Türk yazın dünyasının üyesi olmaya hak kazanmış ustaların beni öyle görmeleri önemli. Bugüne kadar yapılan benimle ilgili değerlendirmeler hep olumlu. Örneğin Muzaffer Buyrukçu, bir dergideki röportajında son yıllarda ürün vermeye başlayan yeni öykücülerden dikkat çekenlerin adlarının arasında beni de sayıyor. Ayrıca Türkçenin yorulmaz emekçisi Sayın Şerafettin Turan, bana yazdığı değerli mektubunda "Türkçeyi bu denli güzel şergilediğiniz için sizi içtenlikle kutlarım." diyor. Doğaldır ki bunlar beni yüreklendiriyor.

Bu sözler aşağıdaki sorulardan hangisine karşılık olarak söylenmiş olabilir?

- A) Kendinizi Türk edebiyat dünyasının bir üyesi olarak görüyor musunuz?
- B) Türk öykücülüğünde özgün nitelikte yeni adlar var mı sizce?
- C) Yapıtlarınızda ulusal niteliklerin ağır bastığını söyleyebilir misiniz?
- D) Okuyucuların size olan ilgisini yeterli görüyor musunuz?
- E) Türkçeyi çok iyi kullandığınızı söyleyebilir misiniz?

17. "Hayalet Oğuz" edebiyatımızın ve şiirimizin gizli kalmış, onurlu, kendisine özgü kişiliklerden biridir. Ölümünden bu yana neredeyse yirmi yıl geçti ama anılardan kolay kolay silinmiyor. Herhalde zayıf yapısı, ince görünümü, kelebek gibi yürüyüşü nedeniyle ona "Hayalet" adı takılmıştı. Bu ad ona yakışmıştı. Çünkü gizemli kişiliği, ailesi, geçimini nasıl sürdürdüğü belli değildi yaşadığı günlerde.

Bu parçada sözü edilen kişinin hangi yönünden hiç söz edilmemiştir?

- A) Fiziksel özelliklerinden
- B) Sanat anlayışından
- C) Sanatçı olmasından
- D) Gizemli yaşamından
- E) Unutulmazlığından

18. Hiç kuşkunuz olmasın, Leonardo günümüzde yaşamış olsaydı soyut resimler yapacaktı. Picasso Rönesans'ta yaşamış olsaydı bir Rönesans sanatçısı gibi duyacak, düşünecek, yaratacaktı. Çünkü

Bu parçanın son cümlesi, düşüncenin akışına uygun olarak aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanabilir?

- A) gerçek sanatçı her sanat anlayışını bilir.
- B) her sanatçı kendi çağında değer taşır.
- C) sanatçı çağını etkiler, çağından da etkilenir.
- D) içinde yaşadığı çağ, sanatçıyı belirler.
- E) büyük sanatçılar her çağın insanıdır.

19. Don Kişot'un çeşitli yüzyıllarda yapılmış resimleri vardır. Cervantes'in ölmez kahramanını her çağ kendi görüşüne göre hayal etmiştir. 18. yüzyılın Don Kişot'u zarif ve güzel bir adamdır. Romantiklerin Don Kişot'u saçları rüzgârda, gözleri uzak ufuklarda, Werther kılıklı bir şövalyedir. Daha sonraki resimlerde aynı kahraman, atı kadar ihtiyar ve çirkindir.

Bu parçadan aşağıdakilerin hangisi çıkarılmaz?

- A) Her sanat akımı Don Kişot'u kendi anlayışına göre yorumlamıştır.
- B) Bakış açılarına göre değişik boyutlar içerebilen yapıtlar kalıcı olur.
- C) Don Kişot, yazıldığı dönemin İspanya'sını etkili bir şekilde anlattığı için kalıcı olmuştur.
- D) Büyük yapıtlar doğduktan sonra bir bağımsızlık ve kendi kendisine zenginleşen başka bir içerik kazanır.
- E) Her çağda taze bir içerik kazanan yapıtlar klasikleşmiş sayılır.

20. "Kiralık Konak", yazarın kafasında aşağı yukarı on yıllık bir oluş evresi geçirmiş; 1920'de yazılmıştır. Romanda Batı'nın çeşitli etkileriyle kuşaklar arasında dünya görüşü, düşünce ve duygu bakımından oluşan farklılıklar ve bunun sonucu olarak bir allenin çözülüşü işlenmiştir. Yakup Kadri, kişileri çizerken güçlü gözlem gücünü ustalıklı kullanır. Çizdiği tiplerde o dönemin özelliklerini en belirgin ayrıntılarıyla verir. Romanda bir konağı olayların geçtiği yer olarak seçmesi bir rastlantı değildir.

Bu parçada sözü edilen yapıtla ilgili aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?

- A) Batı etkisinden izler taşıdığına
- B) Konusuyla ilgili ayrıntılara
- C) Uzun bir yazılma sürecinden sonra yazıldığına
- D) Yazarının kim olduğuna
- E) Kişi ve mekân unsurlarının gerçeklerden yola çıkılarak oluşturulduğuna

21. Gagarin'in uzaya gidişinden sonra bir konferans vermiştim. Müthiş sevinç içindeyim, dedim. Şimdi daha iyi yaratacağım romanlarımı. Çünkü Gagarin gitti, Dünya'mızı uzaktan gördü. Başka biri de Dünya'mızın mavi bir portakala benzediğini söyledi. Bu bizim imge gücümüzü geliştirdi. Dünya'nın mavi bir portakal gibi göründüğünü belki düşleyebilirdik. Ama bunun gerçeğini bildiğimizde bunun üzerine müthiş düşler kurabiliriz.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Bilimsel buluşlar tüm insanlar gibi sanatçıları da heyecanlandırır.
- B) İnsanın bilgi birikimi zenginleştikçe düşleri de zenginleşir.
- C) Bilim ve sanat birbirinden bağımsız düşünülemez.
- D) Bilim adamlarının akılla ulaştıklarına sanatçılar düş kurarak ulaşırlar.
- E) İnsanın bilgisi arttıkça sanata bakış açısı değişir.

22. – 23. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Ürünlerimin kitaplaşmasını hep istedim. Uzun ve sabırlı bir bekleyişten sonra ancak bu yıl gerçekleşebildi bu isteğim. Yazarın kendi olanaklarıyla kitabını yayımlaması söz konusu değilse sanat ürünlerinin gün yüzüne çıkması çok zor. Hele hele söz konusu yapıt bir ilk kitapsa... Yazdıklarınızı ilgililere, bilgililere okutamıyorsunuz bir türlü. Bu saydıklarıma birkaç kez okutmayı denedim, beceremedim. Hiçbir dergiye yayımlanması için öykülerimi göndermedim. Belki biraz sıkıntıya katlanarak öykülerimi kendim kitaplaştırabilirdim ama istemedim. Belli bir düzeyi tutturabilmiş, zamana dayanabilecek öykülerse yazdıklarım, eninde sonunda yayımcısını bulur, diye düşündüm.

22. Bu parçada yazar, öyküleriyle ilgili hangi değerlendirmeyi yapmak istemiştir?

- A) Anlatım yönünden başarılı mı?
- B) Kalıcı olabilecek nitelikte ve başarılı mı?
- C) Okuyucuyu etkileyebilecek mi?
- D) Her düzeyde okuyucuya seslenebilecek mi?
- E) O güne kadar yazılanlardan farklı mı?

23. Bu parçadaki yazarla ilgili aşağıdakilerin hangisi söylenemez?

- A) İlk öykü kitabını kendi imkânlarıyla yayımlamıştır.
- B) Yazarlığının başlarında yazdıklarını ilgili kişilere ulaştırmaya çalışmıştır.
- C) Yazdıklarını kitap haline getirmeyi her zaman istemiştir.
- D) Öykülerini yayımlanması için dergilere göndermemiştir.
- E) İlk kitabının yayımlanması için uzun süre beklemiştir.

24. – 26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Okuduğunuz yapıttan bir sözcüğü çıkarıp yerine başka sözcük koymaya çalışın. Bakalım ne kadar başarılı olacaksınız? Memduh Şevket Esendal'da bunu yapmak olanaksız. Oysa bizde adı öykücüye çıkmış kişilerin öyle yazıları var ki içinden paragraf çıkarılsa bile fark etmiyor. Şinasi Nahit Berker'in eski bir deyişi var: "Bizim memleket uzun laftan battı."

24. Bu parçada Memduh Şevket Esendal'ın yapıtlarının anlatımının hangi özelliği vurgulanmaktadır?

- A) Yalınlık
- B) Özgünlük
- C) Doğallık
- D) Özlülük
- E) Açıklık

25. Bu parçadan adı öykücüye çıkmış kişilerin yazılarıyla ilgili aşağıdakilerin hangisinden yakınılmaktadır?

- A) İmgelere fazla yer vermesinden
- B) Anlam yoğunluğunun fazlalığından
- C) Gereksiz ayrıntılar içermesinden
- D) Öykü türünün kısalık özelliğine uymamasından
- E) Sözcük oyunları ile okuyucuyu etkilemeye çalışmasından

26. Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Söyleşi havası içinde yazılmıştır.
- B) Karşılaştırma yapılmıştır.
- C) Tanık gösterme yoluna başvurulmuştur.
- D) Neden-sonuç anlamı taşıyan cümle vardır.
- E) Örneklere yer verilmiştir.

27. – 30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak yanıtlayınız.

Bir hastanede hafta içi her gün 2 kişi olacak şekilde nöbet tutan A, B, C, D, E ve F isimli hemşirelerin nöbetleriyle ilgili aşağıdakiler bilinmektedir.

- Bir hemşire haftada en az 1, en çok 2 kere nöbet tutabilir ve nöbetleri arasında en az 1 gün olmaktadır.
- A pazartesi ve cuma nöbet tutmaktadır ve B ile birlikte nöbet tutmamıştır.
- C bir gün A ile birlikte, diğer gün B ile birlikte nöbet tutmuştur.
- E ve F haftada yalnız 1 kez ve aynı gün nöbet tutmuşlardır.

27. Yukarıdaki bilgilere göre;

- I. B
- II. C
- III. F

isimli hemşirelerden hangilerinin nöbet tuttuğu günler kesin olarak bilinemez?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

28. Bilgilere göre, aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) B, 1 gün nöbet tutmuştur.
- B) C, Çarşamba günü nöbet tutmamıştır.
- C) E, Cuma günü nöbet tutmamıştır.
- D) F, Çarşamba günü nöbet tutmuştur.
- E) B, Perşembe günü nöbet tutmuştur.

29. Tüm hemşirelerin nöbet tuttuğu günlerin bilinmesi için;

- I. C'nin iki nöbeti arasında 2 gün vardır.
- II. B, perşembe günü nöbet tutmuştur.
- III. C, pazartesi günü nöbet tutmuştur.

bilgilerinden hangilerinin verilmesi yeterlidir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

30. C'nin haftanın son günü nöbet tuttuğu biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) D, salı günü nöbet tutmuştur.
- B) C, çarşamba günü nöbet tutmuştur.
- C) C, perşembe günü B ile birlikte nöbet tutmuştur.
- D) D, pazartesi günü nöbet tutmuştur.
- E) E, cuma günü nöbet tutmuştur.

31. $1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{3}}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{4}{7}$ B) $\frac{7}{11}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{7}{4}$ E) $\frac{11}{7}$

32. $\frac{2(2 \cdot 10^{-1} + 2 \cdot 10^{-2} + 2 \cdot 10^{-3})}{222 \cdot 10^{-4}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0,02 B) 0,2 C) 2 D) 20 E) 200

33. $\frac{(\sqrt{7} - \sqrt{5})(\sqrt{7} + \sqrt{5})}{(\sqrt{11} + \sqrt{8})(\sqrt{11} - \sqrt{8})}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $-\frac{2}{3}$ B) $-\frac{3}{5}$ C) $\frac{3}{5}$ D) $\frac{2}{3}$ E) 2

34. $|4 - 2x| = x$

denklemini sağlayan x değerlerinin toplamı kaçtır?

- A) $\frac{16}{3}$ B) 4 C) $\frac{4}{3}$ D) 2 E) $\frac{3}{4}$

35. $\frac{5ab - 5bc - ad + cd}{c - a}$

ifadesinin sadeleştirilmiş biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $d - 5b$ B) $d - 5c$ C) 1
D) $c - 5b$ E) $5b - a$

36. Gerçek sayılar kümesinde tanımlı $\bullet$ işlemi

$$a \bullet b = a^2 - b^2$$

olarak tanımlanıyor.

Buna göre,

$$2 \bullet x = 4 \bullet y$$

$$(x + y) = 4$$

olduğuna göre $x - y$ kaçtır?

- A) -4 B) -3 C) -2 D) 3 E) 4

37. $A = \{1, 2, 3, 4\}$

$(A \setminus B) \cup (B \setminus A) = \{2, 3, 6, 7, 8\}$

olduğuna göre B kümesinin elemanları toplamı kaçtır?

- A) 21 B) 22 C) 24 D) 25 E) 26

38. Beş basamaklı $15X3Y$ sayısının rakamları toplamı 16'dır.

Buna göre X ve Y rakamlarının basamak değerleri toplamı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 106 B) 304 C) 405 D) 502 E) 700

39. $a - b = 4$

$2a + 3b = 38$

olduğuna göre $a + b$ kaçtır?

- A) 4 B) 10 C) 16 D) 20 E) 26

40. $3^a = x$

$5^a = y$

$7^a = z$

olduğuna göre $(735)^a$ nın x, y ve z türünden değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) xyz B) xyz^2 C) xy^2z
D) x^2y^2z E) x^2yz^2

41. $0 < a < 1$ olmak üzere,

$x = a^2$

$y = a$

$z = a^{-1}$

olduğuna göre x, y ve z'nin sıralaması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $x > y > z$ B) $y > x > z$ C) $y > z > x$
D) $z > x > y$ E) $z > y > x$

42. Gerçek sayılar kümesinde tanımlı f ve fg fonksiyonları

$$f(x) = x(x + 3)$$

$$g(x) = (x + 1)(x)(x - 1)$$

biçiminde tanımlanıyor.

$$f(3x) = g(x + 1)$$

eşitliğini sağlayan x değerleri toplamı kaçtır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8

43. 42 yolcusu bulunan bir otobüsten 3 kadın 4 erkek yolcu inince, geriye kalan kadın yolcuların sayısı erkek yolcuların sayısının $\frac{5}{2}$ 'si oluyor.

Buna göre ilk durumda otobüste bulunan erkek yolcu sayısı kaçtır?

- A) 14 B) 17 C) 23 D) 28 E) 32

44. Uzun kenarı kısa kenarının $\frac{5}{4}$ katı olan bir arsanın etrafı tek sıra halinde metresi 3 TL olan tel ile çevrilmiştir.

Toplam 810 TL ödeme yapıldığına göre tarlanın uzun kenarı kaç metredir?

- A) 75 B) 72 C) 70 D) 65 E) 60

45. Ardışık iki pozitif tam sayının çarpımı, bu sayıların her biri 1 arttırılınca elde edilen çarpımdan 28 eksiktir.

Bu sayıların en küçüğü kaçtır?

- A) 12 B) 13 C) 14 D) 15 E) 16

46. Bir mal taksitli fiyatı üzerinden %20 indirim yapılarak peşin satılabilmektedir. Bu mal taksitli satıldığına maliyet üzerinde %40 kâr edilmektedir.

Buna göre bu mal peşin fiyatına satıldığında maliyet üzerinden yüzde kaç kâr edilir?

- A) 22 B) 20 C) 18 D) 12 E) 10

47. Bir dükkan 1 günde 5 lt ve 9 lt'lik sulardan toplam 180 adet satmıştır.

Bu dükkanın o gün sattığı toplam su 1172 litre olduğuna göre, 5 litrelik sulardan kaç adet satılmıştır?

- A) 68 B) 79 C) 105 D) 112 E) 122

48. Boyu 24 cm olan bir mum saat 18.00'da yakılıyor. Bir süre sonra kalan mumun 14 cm olduğu görülüyor. (Mum yakıldıktan sonra zamana bağlı doğru sal bir azalma görülmektedir.)

Buna göre mum tamamen eridiğinde saat 00.00 olduğuna göre mumun boyu 14 cm iken saat kaçtır?

- A) 19.30 B) 20.15 C) 20.30
D) 21.00 E) 21.30

49. X kabında ağırlıkça %40 tuz içeren 4 kilogram, Y kabında %20 tuz içeren 2 kilogram tuzlu su bulunmaktadır. X'deki karışımın yarısı alınarak Y kabına karıştırılmış, daha sonra da Y kabındaki karışımın yarısı alınarak X kabına karıştırılmıştır.

Son durumda X'deki tuzlu suyun ağırlıkça yüzde kaç tuzdur?

- A) 40 B) 35 C) 30 D) 25 E) 20

50. 2 oyuncu 1'den 8'e kadar numaralandırılmış zarfların olduğu kutudan zarf çekmektedir. 1. oyuncu 3 tane zarf çektikten sonra 2. oyuncu 3 zarf çekmiştir.

2. oyuncunun çektiği zarfların numaralarının çarpımı kesinlikle çift olacağına göre ilk oyuncunun çektiği zarfların numaraları toplamı kaç olamaz?

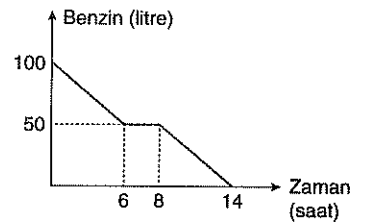
- A) 9 B) 13 C) 16 D) 18 E) 21

51. Ahmet'in bugünkü yaşı a, Burçin'in bugünkü yaşı b'dir.

x yıl sonra Ahmet ve Burçin'in yaşları ortalaması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{a+b+x}{2}$ B) $\frac{a+b-x}{2}$ C) $\frac{a+b}{2} - x$
D) $\frac{a-b}{2} + x$ E) $\frac{a+b}{2} + x$

52. 80 km/saat sabit hızla hareket eden bir aracın zamana bağlı olarak deposunda kalan benzin miktarı aşağıdaki grafikte verilmiştir.



Benzin tamamen bittiğinde araç toplam kaç km yol almış olur?

- A) 800 B) 840 C) 920
D) 960 E) 1120

53. – 54. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Aşağıdaki tabloda bir fuarda açılan sergilere gelen ziyaretçi sayısı ve bunların tüm ziyaretçiler içindeki yüzdeleri ile ilgili veriler bulunmaktadır.

	Ziyaretçi Yüzdesi	Ziyaretçi Sayısı
Resim	a	425
Fotoğraf	40	x
Heykel	b	255
Araba	20	y
Toplam	100	

53. Fuarda bu sergileri ziyaret eden toplam kişi sayısı kaçtır?

- A) 1700 B) 1680 C) 1620
D) 1540 E) 1480

54. Fotoğraf sergisine katılan kişi sayısı kaçtır?

- A) 340 B) 520 C) 680 D) 700 E) 730

55. – 57. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

120 soruluk bir sınavda A testinden 40, B testinden 35, C testinden 25, D testinden 20 soru bulunmaktadır.

Doğru yanıtlanan her soru için,

- A testinde 0,8 puan
- B testinde 0,6 puan
- C testinde 1 puan
- D testinde 1,1 puan

eklenerek 100 üzerinden not verilmektedir.

55. Toplamda 60 soruyu doğru cevaplayan öğrenci bu sınavdan en yüksek kaç puan alabilir?

- A) 57 B) 59 C) 61 D) 63 E) 65

56. C testinden 12, D testinden 16 soruyu doğru cevaplayan bir öğrenci alacağı puanı A testinden kaç soru doğru cevaplayarak alabilir?

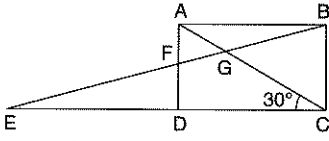
- A) 37 B) 38 C) 39 D) 40 E) 41

57. Bir öğrencinin A testindeki doğru cevap sayısının, B testindeki doğru cevap sayısına oranı $\frac{7}{5}$; B testindeki doğru cevap sayısının D testindeki doğru cevap sayısına oranı $\frac{5}{4}$ 'tür.

Bu öğrenci C testindeki tüm soruları doğru cevapladığına ve sınavdan 77 aldığına göre toplam kaç soruyu doğru cevaplamıştır?

- A) 85 B) 86 C) 87 D) 88 E) 89

58.

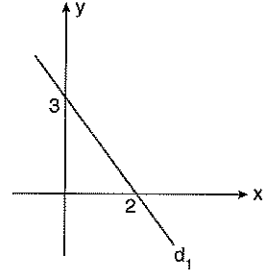


ABCD
dikdörtgen
BCE üçgen
 $|AC| = |DE|$
 $m(\widehat{ACD}) = 30$

olduğuna göre $m(\widehat{BGC})$ kaçtır?

- A) 40 B) 45 C) 50 D) 56 E) 60

60.

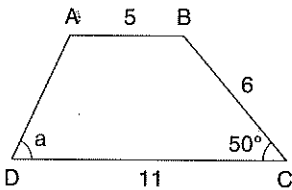


Eksenleri kestiği noktaları koordinat düzleminde verilen d_1 doğrusu, d_2 doğrusunu dik kesmektedir.

Bunü göre d_2 doğrusunun eğimi kaçtır?

- A) $-\frac{3}{2}$ B) $-\frac{2}{3}$ C) 1 D) $\frac{2}{3}$ E) $\frac{3}{2}$

59.



ABCD
yamuk
 $|AB| = 5$
 $|BC| = 6$
 $|DC| = 11$
 $m(\widehat{BCD}) = 50^\circ$

olduğuna göre $m(\widehat{ADC})$ kaçtır?

- A) 25 B) 40 C) 50 D) 65 E) 75

1. - Şehname
- Nibelungen
- İgor
- Türeyiş

Bu destanlar göz önüne alındığında aşağıdaki Türk boy veya devletlerinden hangisi ile ilgili bilgi edinilemez?

- A) Avrupa Hunları B) Kıpçaklar
C) Uygurlar D) Kök Türkler
E) İskitler

2. Edip Ahmet Yükneki tarafından kaleme alınan "Atabet'ül Hakayık" adlı eser aşağıdakilerden hangisine sunulmuştur?

- A) Karahanlı hükümdarı Uluğ Kara Buğra Han'a
B) Abbasi halifesi El - Muktedi Billah'a
C) Emir-i Dad Sipehsalar Bey'e
D) Gazneli hükümdarı Sultan Mahmut'a
E) Timur Devleti hükümdarı Uluğ Bey'e

3. Felsefe kavramlarını tahlili (analitik) ve terkibi (sentetik) olarak ikiye ayıran, Leibniz ve Kant'a bu konuda öncülük eden, İslam dünyasında "Abunazar" olarak da anılan bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gazali B) İbn-i Sina C) Farabi
D) Harezmi E) Biruni

4. Osmanlı Yükselme Dönemi'nde ele geçirilen aşağıdaki kentlerden hangisinin Anadolu Türk siyasi birliğini sağlamaya yönelik olduğu söylenemez?

- A) Maraş B) Sinop C) Konya
D) Trabzon E) Karaman

5. Aşağıdaki adalardan hangisi IV. Mehmet Dönemi'nde Köprülü Fazıl Ahmet Paşa tarafından fethedilmiştir?

- A) Sakız B) Girit C) Kıbrıs
D) İmroz E) Eğriboz

6. Aşağıdaki gelişmelerden hangisinin **Lale Devri'nde** yapılan ıslahatları tamamlayıcı veya genişletici nitelikte olduğu söylenebilir?

- A) Mühendishane-i Berr-i Hümayun'un kurulması
- B) Askeri okullarda Fransızca eğitiminin şart koşulması
- C) Devlet matbaasının kurulması
- D) Yerli malı kullanımının özendirilmesi
- E) Nizam-ı Cedit Ocağı'nın kurulması

7. - Islahat Fermanı'nın yayımlanması
 - Florance Nigtingale'nin Selimiye Kışlası'nda gönüllü olarak hasta bakması
 - İlk kez telgraf hatlarından yararlanılması

Bu gelişmelerin aşağıdaki savaşıardan hangisinin cereyan ettiği süreçte yaşandığı söylenebilir?

- A) I. Balkan Savaşı
- B) Dömeke Meydan Savaşı
- C) 93 Harbi
- D) II. Balkan Savaşı
- E) Kırım Savaşı

8. Aşağıdaki düşünce akımlarından hangisi **Osmanlı sınırları içindeki tüm etnik unsurların bir arada yaşamasını sağlamaya yöneliktir?**

- A) Ümmetçilik
- B) Osmanlıcılık
- C) Türkçülük
- D) Turancılık
- E) Adem-i Merkeziyetçilik

9. - Fransızların Tunus'u işgal etmesi
 - Avusturya'nın Bosna-Hersek'i topraklarına kat tığını açıklaması
 - Bulgaristan'ın bağımsızlığını ilan etmesi

Osmanlı Devleti açısından olumsuz sonuçlar doğuran bu durumlar aşağıdaki padişahlardan hangisinin döneminde gerçekleşmiştir?

- A) II. Mahmut
- B) II. Abdülhamit
- C) Abdülaziz
- D) V. Mehmet Reşat
- E) Vahdettin

10. 1868 yılında açılan, Fransız ekolü ile eğitim verilen, günümüzdeki Galatasaray Lisesi'nin temeli olan okul aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Darülmuallimat
- B) Mekteb-i Sultani
- C) Darülfünun
- D) Encümen-i Daniş
- E) Mekteb-i Mülkiye

11. Aşağıdaki Osmanlı Devleti'nde gelişen sanat dalı ve önemli temsilcisi eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Minyatür – Matrakçı Nasuh
- B) Hat – Şeyh Hamdullah
- C) Müzik – Buhurizade Mustafa Efendi
- D) Resim – Osman Hamdi Bey
- E) Tezhip – Şeker Ahmet Paşa

12. Kadızade-i Rumi, Giyaseddin Cemşid el Kaşi ve Uluğ Bey'den matematik ve astronomi dersleri alan, Fatih Dönemi'nde Osmanlı hizmetine giren, Ayasofya Medresesi'nde müderrislik yapan önemli bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Takiyüddin Mehmet
- B) Ali Kuşçu
- C) Hezarfen Ahmet Çelebi
- D) Sabuncuoğlu Şerafettin
- E) Lagari Hasan Çelebi

13. Genel olarak Balkan Savaşlarından sonra aşağıdaki bölgelerden hangisinde yaşayan Türkler azınlık statüsünde değerlendirilmemiştir?

- A) Batı Trakya
- B) Girit Adası
- C) Makedonya
- D) Arnavutluk
- E) Doğu Trakya

- 14. – Abadan ve Musul petrollerine ulaşmak
- Çarlık Rusya'ya yardım göndermek
- Osmanlı'nın Hindistan'daki sömürgeleri tehdit etmesini önlemek

Bu amaçları gerçekleştirmek için I. Dünya Savaşı sırasında İngilizler tarafından açılan cephe aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çanakkale
- B) Kanal
- C) Irak-Basra
- D) Yemen-Hicaz
- E) Suriye-Filistin

- 15. – Mustafa Kemal hakkında tutuklanma emri çıkarılmasına neden olmuştur.
- Temsil Heyeti'nin kurulması fikri ortaya atılmıştır.
- İlk kez ulusal egemenlikten bahsedilmiştir.

Bu özellikler Kurtuluş Savaşı Hazırlık Dönemi'ndeki aşağıdaki gelişmelerden hangisine aittir?

- A) Havza Genelgesi
- B) Erzurum Kongresi
- C) Amasya Genelgesi
- D) Sivas Kongresi
- E) Amasya Görüşmeleri

16. İstanbul'un işgalini Manastırlı Hamdi Bey'in telgrafıyla öğrenen Mustafa Kemal, İtilaf Devletleri parlamentolarına çektiği telgraflarla işgali protesto etti. Aynı zamanda askeri ve sivil makamlardan İstanbul ile haberleşmenin hemen kesilmesini, İstanbul'da yapılan tutuklamalara karşın Anadolu'da bulunan İtilaf Devletleri subaylarının tutuklanmasını istedi. Geyve - Ulukışla demiryollarında tahrip edilmesi emrini verdi.

Bu bilgilere dayanarak aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılamaz?

- A) Milli Mücadele'nin merkezi işgalci güçlerin eline geçmiştir.
- B) İtilaf Devletlerinin girişimlerine karşı tepki gösterilmiştir.
- C) İtilaf Devletlerinin Anadolu'ya asker nakletmeleri engellenmek istenmiştir.
- D) İtilaf Devletleri Osmanlı başkentini kendi denetimleri altına almak istemiştir.
- E) İletişim araçları aracılığıyla İtilaf Devletleri eleştirilmiştir.

17. Aşağıdakilerden hangisi I. TBMM Dönemi gelişmeleri arasında yer almaz?

- A) Saltanatın kaldırılması
- B) Urfa'nın düşman işgalinden kurtulması
- C) Meclis Hükümeti sisteminin benimsenmesi
- D) Türk - Afgan Dostluk Antlaşması'nın imzalanması
- E) Anzavur İsyanı'nın bastırılması

18. 10 Ağustos 1920'de Damat Ferit Paşa Hükümeti'ni temsilen Bağdatlı Hadi Paşa, Rıza Tevfik ve Reşat Halis tarafından Fransa'daki bir kasabada İtilaf Devletleri ile imzalanan antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Londra
- B) Lozan
- C) Sevr
- D) Paris
- E) Montrö

19. Milli Mücadele Dönemi'nde;

- I. Hatay,
- II. Musul,
- III. Batum

bölgelerinden hangileri TBMM Hükümeti'nin imzalandığı antlaşmalarla Misak-ı Milli sınırları dışında kalmıştır?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız III
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) I, II ve III

20. Lozan Barış Konferansına TBMM Hükümeti'nin yanında Osmanlı Hükümeti de çağrılmıştır. İtilaf Devletleri böylece iki hükümet arasındaki anlaşmazlıklardan yararlanıp kendilerine kazanç sağlamak istemişlerdir.

İtilaf Devletlerinin böyle bir planı aşağıdaki savaşlardan hangisinin sonucunda da gerçekleştirmek istediği söylenebilir?

- A) Gediz Muharebesi
B) I. İnönü Savaşı
C) Eskişehir - Kütahya Savaşı
D) II. İnönü Savaşı
E) Sakarya Meydan Savaş

22. Atatürk Dönemi'nde sağlık alanında yapılan çalışmalar arasında;

- I. Hilal-i Ahmer Cemiyeti'nin kurulması,
II. Hıfzıssıhha Enstitüsü'nün kurulması,
III. Doğumevlerinin kurulması

gelişmelerinden hangileri gösterilebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

21. Aşağıdaki inkılaplardan hangisinin doğrudan "Laiklik" ilkesi ile ilişkili olduğu söylenemez?

- A) Tekke, Zaviye ve Türbelerin kapatılması
B) Halifeliğin kaldırılması
C) Soyadı Kanunu'nun kabul edilmesi
D) Şer'iye ve Evkâf Vekaleti'nin kaldırılması
E) Medreselerin kapatılması

23. – Tevhid-i Tedrisat Kanunu
– Teşvik- Sanayi Kanunu
– Türk Medeni Kanunu

Cumhuriyet Dönemi'nde çıkarılan yukarıdaki kanunların aşağıdakilerden hangisine ortam hazırladığı söylenemez?

- A) Kadın - erkek eşitliğinin sağlanmasına
B) Eğitim alanındaki ikiliklere son verilmesine
C) Yerli sanayinin desteklenmesine
D) Çok partili hayata geçilmesine
E) Medreselerin kapatılmasına

24. 1934 yılında kurulan Balkan Antantı'nın önemini yitirmesine ve dağılmasına neden olan gelişme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) II. Dünya Savaşı'nın başlaması
- B) Türkiye'nin Milletler Cemiyeti'ne üye olması
- C) Sadabat Paketi'nin imzalanması
- D) Briand - Kellogg Paketi'nin kurulacak olması
- E) Bulgaristan'ın İngiltere ile yakınlaşması

26. 1 Aralık 1925'te Almanya, Fransa, İngiltere, İtalya, Belçika, Polonya ve Çekoslovakya'nın katılımıyla Londra merkez olmak üzere kurulan ve Türkiye Cumhuriyeti'nin katılmadığı teşkilat aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Balkan Paketi
- B) Briand - Kellogg Paketi
- C) Locarno Paketi
- D) Kuzey Atlantik Paketi
- E) Bağdat Paketi

25. 1991'de Özbekistan'ın bağımsızlığını ilan etmesinde etkili olan ve vefatına kadar Özbekistan devlet başkanlığını görevini sürdüren lider aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Askar Akayev
- B) İslam Kerimov
- C) Nur Sultan Nazarbayev
- D) Saparmurad Niyazov
- E) Aliya İzzet Begoviç

27. Tarih öğretmeni Sevda, dersinde öğrencilerinden "Ebulfeyz Elçibey" hakkında biyografi çalışması yapmalarını istemiştir.

Buna göre Sevda Öğretmenin aşağıdaki devletlerden hangisinin bağımsızlık süreci ile ilgili öğrencilerinde bilinç oluşmasını istediği söylenebilir?

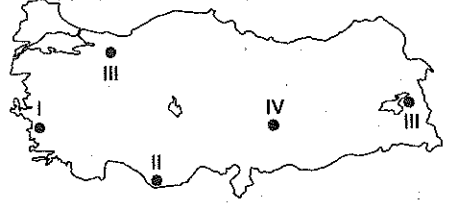
- A) Bosna-Hersek
- B) Azerbaycan
- C) Kazakistan
- D) Türkmenistan
- E) Kırgızistan

28. Niğde'den yola çıkan bir kişi 25 Mart günü başka bir kente ulaşmıştır. Gittiği kentte gündüz süresinin Niğde'den daha uzun, yerel saatin Niğde'den daha geri olduğunu söylemiştir.

Verilen bilgilerden yola çıkıldığında bu kişinin aşağıdaki şehirlerden hangisine gitmiş olması mümkün değildir?

- A) Zonguldak B) Bursa C) Muğla
D) Çanakkale E) Bilecik

30. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı yerler numaralarla gösterilmiştir.



Haritadaki numaralı alanlardan hangisi tektonik aktivitenin yüksek olduğu yerlerden biri değildir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

29. Batı Anadolu depresyon alanlarının yaygın olduğu bir alandır. Bu alandaki depresyonlar dağların uzanışı ile paralellik gösterir.

Aşağıdakilerden hangisi Batı Anadolu'daki depresyon alanlarından biri değildir?

- A) Edremit B) Bakırçay
C) Büyük menderes D) Beşparmak
E) Gediz

31. Akarsuların aşındırma faaliyetleri sonucunda oluşturdukları vadiler aynı zamanda Türkiye'deki yolların uzanışı ile benzerlik gösterir. Boğaz vadiler açan akarsular kıyı kesimleri iç kesimlere bağlayan yolların yapım maliyetlerini düşürmektedir.

Aşağıdaki dağlık alanlardan hangisinde akarsuların açtığı boğaz vadilere rastlanmaz?

- A) Canik Dağları
B) Aladağlar
C) Küre Dağları
D) Samanlı Dağları
E) Bozdağlar

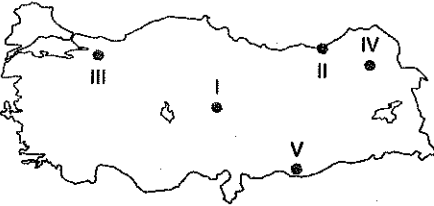
32. Karadeniz Ormanları içindeki yaygın türler üzerinde araştırma yapan bir kişinin aşağıdaki ağaç türlerinden hangisine yaygın olarak rastlaması beklenmez?

- A) Ladin B) Kayın C) Gökmar
D) Sedir E) Kestane

33. Türkiye'de çığ afetlerinin dağılışını gösteren bir haritada aşağıdaki illerden hangisinin bulunması beklenmez?

- A) Hakkâri B) Iğdır C) Tunceli
D) Van E) Bitlis

34. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı yerler numaralarla gösterilmiştir.



Haritadaki numaralı yerlerden hangisinde kurak bölge kireçli topraklarına rastlanmaktadır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

35. Türkiye nüfusu ile ilgili günümüzde aşağıdakilerden hangisi 1955-1960 yılları arasına göre daha azdır?

- A) Nüfus miktarı
B) Kentleşme oranı
C) Nüfus artış hızı
D) Nüfus yoğunluğu
E) Ortalama yaşam süresi

36. Aşağıdaki dağlık sahalardan hangisi Türkiye'de yaylacılık etkinliklerinin yoğun yapıldığı yerlerden biri değildir?

- A) Istrancalar
B) Doğu Karadeniz
C) Orta Toroslar
D) Aydın Dağları
E) Batı Toroslar

37. Türkiye'de 1950 yılından itibaren kırdan kente ilk göç hareketleri başlamış 1980 yılından itibaren göçler hız kazanmıştır. Bu göçler sonucunda kentlerde mekânsal sorunlarda artış yaşanmıştır.

Aşağıdakilerden hangisi kırdan kente göçlerin kentlerde ortaya çıkardığı mekânsal sorunlardan biri değildir?

- A) Gecekondulaşma
- B) Uydu kentlerin kurulması
- C) Trafik ve gürültü kirliliği
- D) Eğitim ve sağlık aksamaları
- E) Sanayi tesislerinin şehir içinde kalması

39. Aşağıdaki illerin orman varlığı dikkat alındığında hangisinde orman endüstrisinin gelişme göstermesi beklenmez?

- A) Bartın
- B) Kastamonu
- C) Bursa
- D) Edirne
- E) Düzce

38. Aşağıdaki illerden hangisi üretiminde birinci olduğu tarım ürünü ile yanlış eşleştirilmiştir?

- A) Konya – Şeker Pancarı
- B) Tekirdağ – Kanola
- C) Aydın – Zeytin
- D) Şanlıurfa – Antep fıstığı
- E) Muz – Antalya

40. Aşağıdaki Türkiye haritasında bazı yerler numaralarla gösterilmiştir.



Haritadaki numaralı yörelerde bulunan enerji santrallerinden hangisi termik enerji ile çalışmamaktadır?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

41. Aşağıdaki illerden hangisinde sıcak su kaynaklarının kentsel ısıtmada kullanılmasına dair örnekler yoktur?

- A) Kırklareli B) İzmir C) Afyon
D) Kırşehir E) Balıkesir

42. Türkiye’de konserve sanayisi ile,

- I. Koyun Yetiştiriciliği
II. Mera Hayvancılığı
III. Sebzeçilik ve meyve üretimi
IV. Örtü altı üretimi

Yapılan yerlerden hangileri arasında bir ilişki bulunmaktadır?

- A) I ve II B) I ve III C) II ve III
D) II ve IV E) III ve IV

43. Türkiye’yi ziyaret eden turistlerin en fazla ve en az kullandığı ulaşım türleri hangi seçenekte sırasıyla verilmiştir?

- A) Kara yolu – Hava yolu
B) Hava yolu – Demir yolu
C) Deniz yolu – Demir yolu
D) Demir yolu – Hava yolu
E) Hava yolu – Deniz yolu

44. Aşağıdakilerden hangisi İlkçağlarda Anadolu topraklarında yaşayan ve miras bırakan medeniyetlerden biri değildir?

- A) Hititler B) Urartular C) Frigler
D) Lidyalılar E) Selçuklular

45. Türkiye'de bölgesel istatistiklerin doğru tutulabilmesi amacıyla İstatistik Bölge Sınıflandırılması yapılmış ve 12 Düzey-1 adı verilen büyük bölge belirlenmiştir.

Aşağıdakilerden hangisi Düzey-1 adı verilen büyük bir İstatistik Bölge değildir?

- A) Ege
- B) Akdeniz
- C) Güneydoğu Anadolu
- D) Doğu Marmara
- E) İç Anadolu

47. I. Alacak hakkı

II. Telif hakkı

III. Ölüme bağlı tasarrufta bulunma hakkı

IV. Nafaka

Yukarıdakilerden hangisi ya da hangileri şahsa sıkı sıkıya bağlı devredilmez haklardandır?

- A) Yalnız III
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) II ve IV
- E) III ve IV

46. Hakların kullanılmasında ve borçların ifasına ilişkin bir durumda makul normal kimsele-
rin toplum içerisinde karşılıklı güvene, ahlaka
ve adaba dayalı davranışlar sergilemesine ne
denir?

- A) Nisbilik ilkesi
- B) Dürüstlük kuralı
- C) Subjektif iyi niyet
- D) Ahde vefa ilkesi
- E) Hümanizma ilkesi

48. Aşağıdakilerden hangisi siyasi partilere üye
olamaz?

- A) Yüksek öğrenim öğrencileri
- B) Yükseköğretim elemanları
- C) Avukatlar
- D) İşçi niteliği taşımayan kamu görevlileri
- E) İşçiler

49. 1982 anayasasına göre temel hak ve hürriyetler ile ilgili olarak aşağıdaki verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Basımevi kurmak izin alma ve mali teminat yatırma şartına bağlanamaz.
- B) Herkes izin almaksızın toplantı ve gösteri yürüyüşü yapma hakkına sahiptir
- C) Din, vicdan ve ibadet hürriyeti hiçbir şarta bağlanamaz ve hiçbir şekilde sınırlandırılmaz.
- D) Yakalanan veya tutuklanan kişi tutulma yerine en yakın mahkemeye gönderilmesi için gerekli yol süresi hariç en geç 48 saat içinde Hakim önüne çıkarılmalıdır.
- E) Vatandaş sınır dışı edilemez ve ülkeye girme hakkından yoksun bırakılamaz.

51. 1982 Anayasasına göre olağanüstü hal durumu en fazla ne kadar uzatılabilir?

- A) 2 ay
- B) 4 ay
- C) 6 ay
- D) 8 ay
- E) 1 yıl

50. Parlamento kararı ile ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) TBMM'nin kanun yapma işlemi dışında meclis genel kurulunun oylayarak aldığı kararlara parlamento kararları denir.
- B) Parlamento kararlarına karşı genel kural yargı yolu kapalıdır.
- C) Parlamento kararları Resmi Gazetede yayımlanır.
- D) Parlamento kararları Cumhurbaşkanı tarafından Resmi Gazete'de yayımlandığı gün yürürlüğe girer.
- E) İç tüzük, dokunulmazlığın kaldırılması ve milletvekilliğinin düşürülmesi ilişkin parlamento kararları için yargı yolu açıktır.

52. Genelkurmay Başkanlığı için aşağıdaki verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Genelkurmay başkanının görev ve yetkileri kanunla düzenlenir
- B) Genelkurmay Başkanı Cumhurbaşkanının ataması ile göreve başlar
- C) Savaş zamanında Cumhurbaşkanlığı adına TSK'nın başkomutanlığını Genelkurmay Başkanı temsil eder
- D) Genelkurmay Başkanı görev ve yetkilerinden dolayı Milli Savunma Bakanlığı'na karşı sorumludur
- E) Milli güvenliğin sağlanmasından ve Silahlı kuvvetlerin yurt savunmasına hazırlanmasında TBMM'ye karşı Genelkurmay Başkanı sorumludur.

53. Aşağıdakilerden hangisi düzenleyici ve denetleyici kuruluşlar arasında yer almaz?

- A) Radyo Televizyon Üst Kurulu
- B) Bankacılık düzenleme ve Denetleme Kurulu
- C) Tasarruf Mevduat Sigorta Fonu
- D) Kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşları
- E) Rekabet Kurulu

55. İstanbul Arkeoloji Müzesi'nin kurucusu olan ve ilk Türk arkeolog olarak kabul edilen ressam kimdir?

- A) Hoca Ali Rıza
- B) Şeker Ahmet Paşa
- C) Osman Hamdi Bey
- D) İbrahim Çallı
- E) Bedri Rahmi Eyüpoğlu

54. İdari yapıda en yüksek devlet memuru aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Milli İstihbarat Teşkilatı başkanı
- B) Cumhurbaşkanlığı İdari İşler Başkanı
- C) Bakan yardımcısı
- D) Genel müdür
- E) Cumhurbaşkanı yardımcısı

56. 92 yıllık Oscar ödül töreninde en iyi film ödülünü kazanan yabancı dilde tek film olarak tarihe geçen eser aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zoraki Kral
- B) 12 Yıllık Esaret
- C) Parazit
- D) Küçük Kadınlar
- E) Judy

57. 2013 yılında Birleşmiş Milletler tarafından orman kahramanı seçilen ülkemizde de Toprak Dede olarak tanınan 2020 yılında hayatını kaybeden kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fuat Başar
- B) Onur Ünlü
- C) Atif Yılmaz
- D) Hayrettin Karaca
- E) Doğan Arıkan

59. 2019 Nobel Barış Ödülü Aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) Bob Dylan
- B) Alice Munro
- C) Abiy Ahmet Ali
- D) Nadya Murad
- E) Peter Handke

58. 15 Temmuz Demokrasi Zaferi'nin ilk şehidi Bülent Aydın'ın ismi aşağıdaki illerden hangisinde bulunan havalimanına verilmiştir?

- A) Erzincan
- B) Van
- C) Erzurum
- D) Siirt
- E) Iğdır

60. Türk Silahlı Kuvvetleri tarafından Ekim 2019'da Suriye'nin kuzeyinde düzenlediği harekate verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zeytindalı harekatı
- B) Barış Pınarı harekatı
- C) Fırat kalkanı harekatı
- D) Şah Fırat operasyonu
- E) Güneş harekatı

TÜM ADAYLAR İÇİN

KPSS

GENEL YETENEK | GENEL KÜLTÜR

5.

Deneme

Çözümleri

AdcaWebde

"Daima sizinle"

1. "Herkesten farklı" demek başkalarına benzemek, kendisine özgü olmak demektir. Bu cümledeki "seslenmek" sözcüğüyle şairin iletmek istediklerini iletmesi, söylemesi anlatılmaktadır. "Herkesten farklı seslenmek" şairin söylediklerini, iletilerini, konularını başkalarından farklı bir biçimde söylemesi, iletmesi demektir. Üslup da sanatçının söyleyiş özellikleri demektir. O nedenle bu sözle şairin üslubunun başkalarından farklı yani kendisine özgü olduğu vurgulanmaktadır.

CEVAP: B

2. Kendi kendisini yöneten insanın başkalarının danışmanlığından yararlanması, başkalarının fikirlerini dinlemesi; ama sonunda kendisinin karar vermesi ve verdiği kararın sorumluluğunu alması başkalarının fikirlerini son hakikat olarak hemen kabul etmemesi demektir.

CEVAP: C

3. "Hiçbir duyguyu, hiçbir nesneyi, hiçbir insanı olduğu gibi görememek", dış dünyadaki şeyleri olduğu gibi değil; farklı görmek demektir. Cümledeki "Her şey, kendimiz ve korkularımızla oluşturduğumuz prizmadan kırılarak ulaşıyor bize." kısmında kendimiz kavramıyla kişiliğimiz anlatılmaktadır, korku da duygularımızdan birini örneklemektedir. O nedenle her şeyin kendimiz ve korkularımızla oluşturduğumuz prizmadan kırılarak bize ulaşması insanın her şeyi kişiliği ve korkularının etkisiyle algılamasıdır.

CEVAP: E

4. Parçada I. cümle ile IV. cümle arasında neden-sonuç ilişkisi vardır. IV. cümle I. cümledeki yargının nedenini içermektedir. Bu iki cümleyi neden-sonuç ilişkisini gösterecek şekilde birbirine şu şekilde bağlayabiliriz. Eleştiri ve deneme yalnızca yedikleri üzümün bağına merak edenleri ilgilendirdiği için eleştiri ve deneme, yaratıcılık gerektiren öteki türler kadar okunmaz.

CEVAP: C

5. Parçada "kullanılan" sözcüğü sıfat-fiil eki alan sözcüklerden, "gizlidir" sözcüğü bildirme eki sözcüklerden, "anlamını" sözcüğü iyelik eki alan sözcüklerden biridir. "Dizelerin" sözcüğü tamlayan eki almıştır. Parçada zarf-fiil eki alan bir sözcük yoktur.

CEVAP: B

6. I. cümledeki yüklemi – görünür – fiil
II. cümledeki yüklemi – olmalıyım – fiil
III. cümledeki yüklemi – açtı – fiil
IV. cümledeki yüklemi – yöneldim – fiil
V. cümledeki yüklemi – ... öykülerdi – isim

CEVAP: E

7. "Taş ev" tamlamasında tamlayan tamlananın neyden yapıldığını belirtmektedir. "Taş ev" "taştan yapılmış ev" demektir. Aynı şekilde "yün çorap" da "yünden yapılmış çorap" demektir.

CEVAP: A

8. "Romanlarını çok severek okuyorum." cümlesinde "romanlarını" sözcüğündeki iyelik eki sözcüğe hem ikici hem üçüncü tekil kişiye ait olma anlamı vermektedir. Yani cümle hem "Senin romanlarını okumayı çok seviyorum." hem "Onun romanlarını okumayı çok seviyorum." anlamı taşımaktadır.

CEVAP: A

9. "Neden olmak" eylemi olumsuz durumlarda kullanılması gereken bir eylemdir. İnsanların kirlilikle savaşmaları olumlu bir durumdur. O nedenle bu cümlede "neden olmak" yerine "sağlamak eylemi kullanılmalıydı. Olumlu bir anlam içeren bir cümlede "neden olmak" eyleminin kullanılması anlatım bozukluğuna yol açmıştır.

CEVAP: E

10. Parçada "hiçkimse" sözcüğünün yazımı yanlıştır. Bu sözcük "hiç kimse" biçiminde ayrı yazılmalıdır.

CEVAP: B

11. "Kendisiyle ilgili açıklama verilecek cümlelerin sonuna iki nokta konur." kuralından hareketle ayraçla gösterilen (I) numaralı yere ve "Kendisiyle ilgili örnek verilecek cümlelerin sonuna iki nokta konur." kuralından hareketle ayraçla gösterilen (II) numaralı yere iki nokta konmalıdır.

CEVAP: A

12. Parçada II. cümlede Dedalus'un oğlunu uyardığı söylenmekte IV. cümlede de bu uyarının gerekçesi belirtilmektedir. Yani IV. cümle II. cümleden sonra gelmelidir. I. cümlede Dedalus'un labirentten uçarak kurtulmayı planladığı, II. cümlede yükselmeden önce oğlunu uyardığı söylenmekte, IV. cümlede bu uyarının gerekçesi belirtilmekte, V. cümlede İkarus'un baba öğüdünü unuttuğu dile getirilmektedir. Yani I, II, IV ve V. cümleler arasında anlam ilişkisi bulunmakta; III. cümlede ise diğer cümlelerden farklı bir şey belirtilmekte İkarus'un kişilik özelliğinden söz edilmektedir.

CEVAP: C

13. Parçada ilk dört cümlede Yaşar Kemal'in romanlarının biçim ve içerik özelliklerinden söz edilmiştir. V. cümlede ise Yaşar Kemal'in Nobel'e aday gösterilen ilk Türk olduğu belirtilerek Yaşar Kemal'le ilgili farklı bir konudan söz edilmiştir. O nedenle bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf V. cümleyle başlamalıdır.

CEVAP: D

14. Parçada yazar, yazmaya yeterince zaman ayıramadığını, yazmak istediklerini boş günlere ertelediğini ama o boş günler gelmediği için planladığı gibi yazamadığını belirtmektedir. Yani bu sözlerden yazarın istediklerini tam olarak gerçekleştiremediği anlaşılmaktadır.

CEVAP: D

15. Parçada sanatçının yapıtına mutlaka duygularını, düşüncelerini katması gerektiği; ancak bu şekilde başarılı olabileceği vurgulanmaktadır. "Mona Lisa'ya bakarken gördüğümüz yalnızca bir kadın değil, Leonardo da Vinci'nin duyguları, düşünceleridir de." cümlesi bu ana düşünceyi destekleyen bir örnektir.

CEVAP: E

16. Yazar parçanın başında "Benim görmem yeterli mi? Sanmıyorum." diyerek sorulan soruyla ilgili kendi görüşünün yeterli olmadığını söylemektedir. Sonraki cümleler soruya verilen cevapla ilgili ayrıntıları içermektedir. Yazar bu cümlelerde okuyucuların ve yazın dünyasının ustalarının onu sanatçı olarak yani yazın dünyasının bir üyesi olarak görüp görmemelerinin kendisi için önemli olduğunu belirtmektedir. Yani bu cümleler "Kendini zı Türk edebiyat dünyasının bir üyesi olarak görüyor musunuz?" sorusuna karşılık olarak söylenmiş olabilir.

CEVAP: A

17. Parçada "zayıf yapısı, ince görünümü" sözleriyle sözü edilen kişinin fiziksel özelliklerinden, "Edebiyatımızın ve şiirimizin gizli kalmış, onurlu, kendisine özgü kişiliklerinden biridir." cümlesinde sanatçı olduğundan ve gizemli bir yaşamı olduğundan, "Ölümünden bu yana neredeyse yirmi yıl geçti ama anılardan kolay kolay silinmiyor." cümlesinde unutulmazlığından söz edilmiştir. Parçada sözü edilen kişinin sanat anlayışından söz edilmemiştir.

CEVAP: B

18. Parçada sanatçının içinde yaşadığı çağdan etkilendiği vurgulanmaktadır. O nedenle parçanın son cümlesi "İçinde yaşadığı çağ, sanatçıyı belirler." şeklinde tamamlanabilir.

CEVAP: D

19. Parçada "Cervantes'in ölmez kahramanını her çağ kendi görüşüne göre hayal etmiştir." cümlesinden A seçeneğine ulaşılmaktadır. Don Kişot'un her çağın bakış açısına göre farklı yorumlandığı ve yazıldığı çağdan sonraki çağlara kaldığı yani kalıcı olduğu belirtilmekte, buradan B seçeneğine ulaşılmaktadır. Don Kişot'un her çağda ilk yaratıldığı halinden farklı şekillerde yorumlandığı ve yaratıldığı, içerikten bağımsızlaşarak kendi kendisine zenginleşen yeni bir içerik kazandığı belirtilmekte; buradan da D seçeneğine ulaşılmaktadır. Bir yapının yaratıldığı dönemi aşip kalıcı olması klasikleşmesi anlamına gelmektedir. Don Kişot'un klasikleşmesinde her çağda yeni bir içerik kazanmasının etkili olduğuna yani E seçeneğine ulaşılmaktadır. Parçada Don Kişot'un yazıldığı dönemin İspanya'sını etkili bir şekilde anlattığı ile ilgili bir bilgi yer almamaktadır.

CEVAP: C

20. Parçada "Romanda Batı'nın çeşitli etkileriyle kuşaklar arasında dünya görüşü, düşünce ve duygu bakımından oluşan farklılıklar ve bunun sonucu olarak bir ailenin çözülüşü işlenmiştir." cümlesinden B seçeneğine, "Kiralık Konak", yazarın kafasında aşağı yukarı on yıllık bir oluş evresi geçirmiş." cümlesinden C seçeneğine, "Yakup Kadri, kişileri çizerken güçlü gözlem gücünü ustalıkla kullanır." cümlesinden D seçeneğine, "Çizdiği tiplerde o dönemlerin özelliklerini en belirgin ayrıntılarıyla verir. Romanda bir konağı olayların geçtiği yer olarak seçmesi bir rastlantı değildir." cümlelerinden E seçeneğine ulaşılmaktadır. Parçada söz edilgen yapıtın Batı etkisinden izler taşıdığıyla ilgili bilgiye değinilmemiştir.

CEVAP: A

21. Parçada bildiğimiz bir şeyle ilgili daha müthiş düşer kurabileceğimiz vurgulanmaktadır. Yani bu parçada anlatılmak istenen insanın bilgi birikimi zenginleştikçe düşlerinin de zenginleşeceği.

CEVAP: B

22. Yazarın öyküleriyle ilgili yapmak istediği değerlendirmeye parçanın son cümlesinde verilmektedir. "Belli bir düzeyi tutturabilmiş, zamana dayanabilecek öykülerse yazdıklarım, eninde sonunda yayımcısını bulur, diye düşündüm." cümlesinde yapıtların belli bir düzeyi tutturabilmiş olması, başarılı olması, zamana dayanabilecek olması demek kalıcı olması demektir.

CEVAP: B

23. Parçada "Hele hele söz konusu yapıt bir ilk kitap... Yazdıklarınızı ilgililere, bilgililere okutamıyor-sunuz bir türlü. Bu saydıklarımı birkaç kez okutmayı denedim, beceremedim." cümlelerinden B seçeneğine, "Ürünlerimin kitaplaşmasını hep istedim." cümlesinden C seçeneğine, "Hiçbir dergiye yayımlanması için öykülerimi göndermedim." cümlesinden D seçeneğine, "Uzun ve sabırlı bir bekle-yiştikten sonra ancak bu yıl gerçekleşebildi bu isteğim." cümlesinden E seçeneğine ulaşılmaktadır. Parçada yazarın ilk öykü kitabını kendi imkânlarıyla yayımladığı söylenmemekte aksine "Belki biraz sıkıntıya katlanarak öykülerimi kendim kitaplaştırebilirdim ama istemedim." cümlesinde bunu yapmadığı belirtilmektedir.

CEVAP: A

24. Her ögesi yerli yerinde olan; fazla, gereksiz sözcüğe yer vermeyen anlatım özlü anlatımdır. Parçada da Memduh Şevket Esendal'ın anlatımının böyle olduğu vurgulanmaktadır.

CEVAP: D

25. Bir yazıdan bir paragraf çıkarıldığında yazı bir şey kaybetmiyorsa, bu paragrafın çıkarılması yazıda bir şey fark ettirmiyorsa bu paragraf gereksiz bir paragraftır; gereksiz ayrıntılar içeren bir paragraftır. Parçada "Oysa bizde adı öykücüye çıkmış kişilerin öyle yazıları var ki içinden paragraf çıkarılsa bile fark etmiyor." cümlesinde adı öykücüye çıkmış kişilerin yazılarındaki bu gereksiz ayrıntılardan yakınılmaktadır.

CEVAP: C

26. Parçada yazar bilgi verme amacıyla yazmadığı, kendi düşüncelerini sohbet eder gibi verdiği için bu parça söyleşi havası içinde yazılmıştır. Memduh Şevket Esendal ile adı öyküye çıkmış kişilerin yazılarındaki anlatım karşılaştırılmıştır. Parçanın son cümlesinde Şinasi Nahit Berker'den alıntı yapılmış, tanık gösterme yoluna başvurulmuştur. "Bizim memleket uzun laftan battı." cümlesi neden-sonuç anlamı taşıyan bir cümledir. Parçada örneklerle yer verilmemiştir.

CEVAP: E

28. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	P.tesi	Salı	Çrş.	Prş.	Cuma	
A	✓	X	X	X	✓	2 gün
B	X	✓	X	✓	X	2 gün
C			X			2 gün
D			X			2 gün
E	X	X	✓	X	X	1 gün
F	X	X	✓	X	X	1 gün

Tablo incelendiğinde "B bir gün nöbet tutmuştur" ifadesinin yanlış olduğu görülür. E ve F dışındaki herkes 2'şer kez nöbet tutmuştur.

CEVAP: A

27. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	P.tesi	Salı	Çrş.	Prş.	Cuma	
A	✓	X	X	X	✓	2 gün
B	X	✓	X	✓	X	2 gün
C			X			2 gün
D			X			2 gün
E	X	X	✓	X	X	1 gün
F	X	X	✓	X	X	1 gün

A → Pazartesi ve cuma günleri nöbet tutmaktadır.

B → Salı ve perşembe

(A'nın nöbet tutmadığı günlerde ard arda olmamak koşuluyla nöbet tutmaktadır. Bu durumda çarşamba nöbet tutuyor olamaz.)

E ve F → Çarşamba

(Haftada 1 kez ve aynı gün nöbet tutmaktadır. Diğer günlerde nöbet tutan başka hemşireler olduğu için birlikte nöbet tutamazlar.)

C'nin hangi gün nöbet tuttuğu bilinmemektedir.

CEVAP: B

29. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	P.tesi	Salı	Çrş.	Prş.	Cuma	
A	✓	X	X	X	✓	2 gün
B	X	✓	X	✓	X	2 gün
C			X			2 gün
D			X			2 gün
E	X	X	✓	X	X	1 gün
F	X	X	✓	X	X	1 gün

Yukarıdaki tabloya ek olarak,

- I. C'nin iki nöbeti arasında 2 gün vardır.

Bu bilgi mevcut tabloda zaten görülmektedir. C ve D'nin nöbet günlerini hakkında bilgi vermeye yetmemektedir.

- II. B, perşembe günü nöbet tutmuştur.

Bu bilgi mevcut tabloda zaten görülmektedir. C ve D'nin nöbet günlerini hakkında bilgi vermeye yetmemektedir.

- III. C pazartesi günü nöbet tutmuştur.

Bilgisi ilk tabloda yoktur ve verilirse şu tablo yapılmalıdır :

Kişiler	P.tesi	Salı	Çrş.	Prş.	Cuma	
A	✓	X	X	X	✓	2 gün
B	X	✓	X	✓	X	2 gün
C	✓	X	X	✓	X	2 gün
D	X	✓	X	X	✓	2 gün
E	X	X	✓	X	X	1 gün
F	X	X	✓	X	X	1 gün

C pazartesi A ile nöbet tuttuysa bir sonraki nöbeti B ile tutacaktır. İki nöbet arası en az 1 gün olması gerektiği için ikinci nöbeti perşembe günüdür. Böylece tüm hemşirelerin nöbet tuttuğu gün bilinmektedir.

CEVAP: C

30. Sorudaki bilgilere göre aşağıdaki tablo oluşturulmalıdır.

Kişiler	P.tesi	Salı	Çrş.	Prş.	Cuma	
A	✓	X	X	X	✓	2 gün
B	X	✓	X	✓	X	2 gün
C	X	✓	X	X	✓	2 gün
D	✓	X	X	✓	X	2 gün
E	X	X	✓	X	X	1 gün
F	X	X	✓	X	X	1 gün

Tablo incelendiğinde "D, Pazartesi günü nöbet tutmuştur." Bilgisinin doğru olduğu görülür.

CEVAP: D

$$\begin{aligned}
 31. \quad 1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{\frac{1}{1} + \frac{1}{3}}} &= 1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{\frac{4}{3}}} \\
 &= 1 + \frac{1}{1 + \frac{3}{4}} \\
 &= 1 + \frac{1}{\frac{7}{4}} \\
 &= 1 + \frac{4}{7} \\
 &= \frac{11}{7} \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

CEVAP: E

$$\begin{aligned}
 32. \quad \frac{2(0,2 + 0,02 + 0,002)}{222 \cdot 10^{-4}} \\
 &= \frac{2 \cdot (0,222)}{222 \cdot 10^{-4}} \\
 &= \frac{2 \cdot 222 \cdot 10^{-3}}{222 \cdot 10^{-4}} \\
 &= 2 \cdot 10 \\
 &= 20 \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

CEVAP: D

33. $a^2 - b^2 = (a - b) \cdot (a + b)$

Buna göre,

$$\frac{(\sqrt{7})^2 - (\sqrt{5})^2}{(\sqrt{11})^2 - (\sqrt{8})^2} = \frac{7-5}{11-8}$$

$$= \frac{2}{3} \text{ bulunur.}$$

CEVAP: D

34. $4 - 2x < 0$ olur ise,

$$4 < 2x$$

$$2 < x$$

Denklem: $-(4 - 2x) = x$

$$-4 + 2x = x$$

$$x = 4$$

($2 < x$ eşitsizliğini sağladı.)

$$4 - 2x > 0$$

$$4 > 2x$$

$$2 > x$$

Denklem: $4 - 2x = x$ olur ise,

$$4 = 3x$$

$$\frac{4}{3} = x$$

($2 > x$ eşitsizliğini sağladı.)

$$\frac{4}{1} + \frac{4}{3} = \frac{12+4}{3}$$

$$\frac{1}{(3)} + \frac{4}{(1)}$$

$$= \frac{16}{3} \text{ bulunur.}$$

CEVAP: A

35. $\frac{5ab - 5bc - ad + cd}{c - a}$

ifadesini ortak paranteze alalım.

$$= \frac{5b(a - c) - d(a - c)}{c - a}$$

$$= \frac{(a - c)(5b - d)}{c - a} = -(5b - d)$$

$$= d - 5b$$

CEVAP: A

36.

$$2 \bullet x = 4 \bullet y$$

$$2^2 - x^2 = 4^2 - y^2$$

$$4 - x^2 = 16 - y^2$$

$$-12 = x^2 - y^2$$

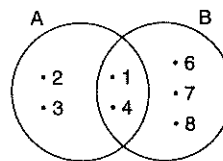
$$-12 = (x + y) \cdot (x - y)$$

$$-12 = 4 \cdot (x - y)$$

$$-3 = x - y$$

CEVAP: B

37.



$$B = \{1, 4, 6, 7, 8\}$$

$$1 + 4 + 6 + 7 + 8 = 26$$

CEVAP: E

38. $1 + 5 + X + 3 + Y = 16$

$$X + Y = 7$$

$$100 \cdot X + 1 \cdot Y \Rightarrow X = 1, Y = 6 = 106$$

$$X = 3, Y = 4 = 304$$

$$X = 4, Y = 3 = 403$$

$$X = 5, Y = 2 = 502$$

$$X = 7, Y = 0 = 700$$

405 değil, 403 olabilir.

CEVAP: C

40.
$$\begin{array}{r|l} 735 & 5 \\ 147 & 7 \\ 21 & 7 \\ 3 & 3 \\ 1 & \end{array}$$

$$735 = 3 \cdot 5 \cdot 7^2$$

$$(735)^m = 3^m \cdot 5^m \cdot 7^{2m}$$

$$= x \cdot y \cdot z^2$$

CEVAP: B

41. $a = \frac{1}{2}$ olsun.

$$x = \left(\frac{1}{2}\right)^2 = \frac{1}{4}$$

$$y = \frac{1}{2}$$

$$z = \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} = 2$$

$$z > y > x \text{ olur.}$$

CEVAP: E

39. $3(a - b) = 4 \cdot 3$

$$+ 2a + 3b = 38$$

$$3a - 3b + 2a + 3b = 12 + 38$$

$$5a = 50$$

$$a = 10$$

$$a - b = 4$$

$$10 - b = 4 \Rightarrow b = 6$$

$$a + b = 16 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: C

42. $f(3x) = g(x + 1)$

$$3 \cdot x \cdot (3x + 3) = (x + 1 + 1)(x + 1)(x + 1 - 1)$$

$$3 \cdot 3 \cdot \cancel{x(x+1)} = (x+2)\cancel{(x+1)}\cancel{x}$$

$$9 = x + 2$$

$$7 = x$$

$$\text{Sadeleştirilen } x = 0$$

$$\text{Sadeleştirilen } x + 1 = 0 \rightarrow x = -1$$

$$0 + 7 + (-1) = 6 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: C

43. $x = \text{kadın yolcu}$ $y = \text{erkek yolcu}$

$$x + y = 42 \Rightarrow x = 42 - y$$

$$x - 3 = (y - 4) \cdot \frac{5}{2}$$

$$2x - 6 = 5y - 20$$

$$2x = 5y - 14$$

$$2(42 - y) = 5y - 14$$

$$84 - 2y = 5y - 14$$

$$98 = 7y$$

$$y = 14$$

CEVAP: A

45. $a, (a + 1)$

$$a(a + 1) = (a + 1)(a + 2) - 28$$

$$a^2 + a = a^2 + 3a + 2 - 28$$

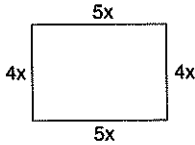
$$26 = 2a$$

$$a = 13$$

CEVAP: B

44. $\frac{\text{Uzun kenar}}{\text{Kısa kenar}} = \frac{5}{4}$

Uzun kenar = $5x$ Kısa kenar = $4x$ olur.



$$\text{Arşanın çevresi} = 5x \cdot 2 + 4x \cdot 2 = 18x$$

Toplam ödenen para;

$$18 \cdot x \cdot 3 \text{ TL} = 810 \text{ TL}$$

$$x = 15 \text{ m}$$

$$\text{Uzun kenar} \rightarrow 5x = 5 \cdot 15 = 75 \text{ m}$$

CEVAP: A

46. Malın maliyeti $100x$ olsun.

$$100x + 100x \cdot \frac{40}{100} = 140x \text{ taksitli fiyat}$$

$$140x - 140x \cdot \frac{20}{100} = 112x \text{ peşin fiyat}$$

Peşin fiyatına satıldığında edilen kâr,

$$100x + 100x \cdot \frac{A}{100} = 112x$$

$$Ax = 12x$$

$$A = 12$$

Peşin satıldığında maliyet üzerinden %12 kâr edilir.

CEVAP: D

47. 5 litrelik $\rightarrow x$ tane

9 litrelik $\rightarrow y$ tane

$$x + y = 180$$

$$5 \cdot x + 9 \cdot y = 1172$$

$$-5/x + y = 180$$

$$5x + 9y - 5x - 5y = 1172 - 900$$

$$4y = 272$$

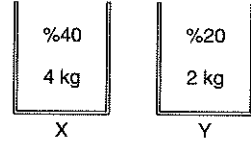
$$y = 68 \text{ tane litrelik}$$

$$x + y = 180$$

$$x + 68 = 180 \Rightarrow x = 112 \text{ tane 9 litrelik}$$

CEVAP: D

49.



1. durum $\Rightarrow$ X'den %40'lık 2 kg Y'ye eklenirse,

$$Y = \frac{\%20 + \%40}{2} = \%30 \text{ luk 4 kg karışım}$$

2. durum $\Rightarrow$ Y'den %30'lık 2 kg X'e eklenirse,

$$X = \frac{\%40 + \%30}{2} = \%35 \text{ lik 4 kg karışım}$$

CEVAP: B

50. 2. oyuncu kalan 5 zarftan 3'ünü çektiğinde çarpımlarının kesin çift olabilmesi için kutuda en fazla 2 tek numaralı kart kalmalıdır.

Yani; 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

1. oyuncu; Tek / Tek / Tek yada

Tek / Tek / Çift çekmelidir.

Tek / Tek / Tek

$$1 + 3 + 5 = 9$$

$$1 + 5 + 7 = 13$$

Tek / Tek / Tek

$$3 + 7 + 8 = 18$$

$$3 + 7 + 6 = 16$$

$$6 + 7 + 8 = 21 \text{ olamaz.}$$

Ç T Ç

CEVAP: E

48. 00.00 - 18.00 = 6 saat (mumun tamameneridiği süre)

Boyu 14 cm iken,

24 - 14 = 10 cm eriyen kısım

24 cm mum 6 saatte erir

10 cm mum x saatte erir

$$\frac{24}{10} \cdot x = 6 \cdot 10$$

$$x = 2,5 \text{ saat}$$

$$18.00 + 2,5 \text{ saat} = 20.30 \text{ olur.}$$

CEVAP: C

51. x yıl sonra,

Ahmet $a + x$ yaşında,

Burçin $b + x$ yaşında olur.

Ortalamaları,

$$\frac{(a+x) + (b+x)}{2} = \frac{a+b+2x}{2}$$

$$= \frac{a+b}{2} + x$$

CEVAP: E

52. Grafiğe göre 100 lt benzin ile

- önce 6 saat yol alıyor.
- 2 saat duruyor. (benzin azalmıyor.)
- 6 saat yol alıyor.

Bu araç toplam 12 saat hareket etmiştir.

$$\text{Yol} = \text{Hız} \cdot \text{Zaman}$$

$$\text{Yol} = 80 \cdot 12$$

$$= 960 \text{ km yol almıştır.}$$

CEVAP: D

55. Öğrencinin en yüksek puanlı soruları doğru cevapladığı düşünülmesi.

$$\text{D testi} - 1,1 \text{ puan} - 20 \text{ soru} \Rightarrow 22 \text{ puan}$$

$$\text{C testi} - 1 \text{ puan} - 25 \text{ soru} \Rightarrow 25 \text{ puan}$$

$$\text{A testi} - 0,8 \text{ puan} - 15 \text{ soru} \Rightarrow 12 \text{ puan}$$

$$\begin{array}{r} 60 \text{ soru} \quad 59 \text{ puan} \end{array}$$

CEVAP: B

$$53. a + 40 + b + 20 = 100 \Rightarrow a + b = 40$$

Resim ve heykele katılan ziyaretçi %40

Resim ve heykele katılan ziyaretçi sayısı

$$425 + 255 = 680$$

Ziyaretçilerin,

$$\begin{array}{r} \%40'ı \quad 680 \text{ kişi ise} \\ \%100'ü \quad K \text{ kişi} \end{array}$$

$$100 \cdot 680 = 40 \cdot K$$

$$K = 1700 \text{ kişidir.}$$

CEVAP: A

$$54. \text{ Tüm ziyaretçi sayısı} = 1700$$

Fotoğraf sergisini ziyaret eden kişi sayısı

$$x = 1700 \cdot \frac{40}{100} = 680 \text{ kişidir.}$$

CEVAP: C

$$56. \text{ C testi} - 1 \text{ puan} \times 12 \text{ soru} = 12 \text{ puan}$$

$$\text{D testi} - 1,1 \text{ puan} \times 16 \text{ soru} = 17,6 \text{ puan}$$

+

$$\text{Toplam } 29,6 \text{ puan}$$

$$\text{A testi} - 0,8 \text{ puan} \times K \text{ soru} = 29,6 \text{ puan}$$

$$K = 37 \text{ soru}$$

CEVAP: A

57. A testindeki doğru cevap sayısı $\rightarrow 7K$

B testindeki doğru cevap sayısı $\rightarrow 5K$

C testindeki doğru cevap sayısı $\rightarrow 25$

D testindeki doğru cevap sayısı $\rightarrow 4K$

olsun.

A testi puanı + B testi puanı + C testi puanı + D testi puanı = 77

$$(7K \cdot 0,8) + (5K \cdot 0,6) + (25 \cdot 1) + (4K \cdot 1,1) = 77$$

$$5,6K + 3K + 25 + 4,4K = 77$$

$$13K = 52$$

$$K = 4$$

Toplam doğru cevapladığı soru sayısı,

$$= 7K + 5K + 25 + 4K$$

$$= 16K + 25$$

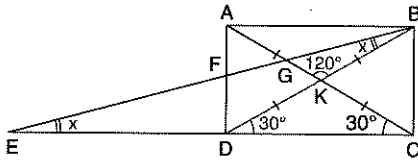
$$= 16 \cdot 4 + 25$$

$$= 64 + 25$$

$$= 89 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: E

58.



- Dikdörtgende köşegenler birbirine eşittir. Bu nedenle;

$$|BD| = |AC| = |ED|$$

O zaman BDE ikizkenar üçgendir.

$$m(\widehat{BED}) = m(\widehat{EBD}) = x$$

- BED üçgeni için,

$$x + x = 30^\circ \Rightarrow x = 15^\circ$$

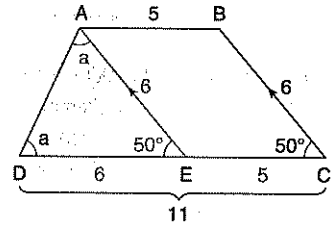
- BGK üçgeni için,

$$15 + 120 + m(\widehat{BGK}) = 180^\circ$$

$$m(\widehat{BGK}) = 45^\circ \text{ olur.}$$

CEVAP: B

59. IBCI'ye paralel |AE| çizelim.



$$|BC| = |AE| = 6$$

$$|AB| = |CE| = 5$$

$$|DE| = 6 \text{ olur.}$$

$\widehat{AED}$ ikizkenar üçgen

$$m(\widehat{BCE}) = m(\widehat{AED}) = 50^\circ$$

([AE] // [BC] olduğu için)

$$50^\circ + 2a = 180^\circ$$

$$2a = 130^\circ$$

$$a = 65^\circ \text{ olur.}$$

CEVAP: D

60. d_1 doğrusunun denklemi $\rightarrow \frac{x}{2} + \frac{y}{3} = 1$

$$3x + 2y - 6 = 0 \text{ dir.}$$

$$m_1 = \frac{-3}{2}$$

$$d_1 \perp d_2 \Rightarrow m_1 \cdot m_2 = 1$$

$$\frac{-3}{2} \cdot m_2 = -1$$

$$m_2 = \frac{2}{3} \text{ bulunur.}$$

CEVAP: D

1. Şehname Destanı'nda İskit - Pers (İran) mücadeleleri işlenmiş, Nibelungen Destanı'nda Avrupa Hun - Germen ilişkilerine yer verilmiş, Igor Destanı'nda Rus - Kıpçak mücadeleleri işlenmiştir. Türeyiş Destanı ise Uygurlara aittir.

NOT: Kök Türklerle ait destanlar ise Bozkurt ve Ergenekon destanlarıdır.

CEVAP: D

2. - Kaşgarlı Mahmut, Divan-ı Lügat-it Türk adlı eserini Abbasi halifesi El - Muktedi Billah'a
- Yusuf Has Hacı, Kutadgu Bilig adlı eserini Karahanlı hükümdarı Uluğ Kara Buğra Han'a
- Edip Ahmet Yükneki, Atabet'ül Hakayık adlı eserini Emir-i Dad Sipehsalar Bey'e sunmuştur.

CEVAP: C

3. Soruda özellikleri verilen bilim insanı "Farabi"dir. Farabi'nin diğer özellikleri;
- Mantık ilmine katkılarından dolayı Aristo'dan sonra "İkinci Öğretmen" (Muallim-i Sani) lakabıyla anılmıştır.
- İslam dünyasında siyaset felsefesinden bahseden ilk filozoftur.
- Logaritmayı icat etmiştir. (Müzikte sesleri notalarken)
- Ud ve kanun gibi müzik aletlerinden ilk bahsedendir.

NOT: Birleşmiş Milletler 2020 yılını "Farabi" yılı ilan etmiştir.

CEVAP: C

4. Anadolu TÜRK siyasi birliği Türklerden alınan topraklarla sağlanır. Bu doğrultuda;

- II. Mehmet Dönemi'nde Karamanoğullarından Konya ve Karaman, Candaroğullarından Sinop,
- I. Selim Dönemi'nde Dulkadiroğullarına son verilerek Maraş ve çevresi alınmıştır.

Ancak Trabzon, Trabzon Rum İmparatorluğu'na son verilerek II. Mehmet Dönemi'nde alınmıştır. Trabzon Rum İmparatorluğu'nu bir Türk devleti olmadığı için Anadolu Türk siyasi birliğini sağlamaya yönelik faaliyetler kapsamında değerlendirilemeyiz.

NOT: Soru kökünde Anadolu TÜRK siyasi birliği değil de Anadolu siyasi birliği denilseydi (Türk ifadesi çıkarılarak) bu tür sorularda Trabzon'u kabul edebiliriz.

CEVAP: D

5. - İmroz ve Eğriboz adaları → XV. yüzyılda (Fatih Dönemi'nde)
- Sakız ve Kıbrıs adaları → XVI. yüzyılda (II. Selim Dönemi'nde)
- Girit Adası → XVII. yüzyılda (IV. Mehmet Dönemi'nde) Köprülü Fazıl Ahmet Paşa tarafından fethedilmiştir.

Girit Adası 24 yıllık bir kuşatmadan sonra ele geçirilmiştir. Girit Kuşatması Osmanlı tarihinin en uzun kuşatmasıdır.

CEVAP: B

6. Seçeneklerde verilenlerin tamamı III. Selim Dönemi ıslahat hareketleri içinde yer almaktadır.

Ancak soru kökünde "Lale Devri ıslahatlarını tamamlayıcı veya genişletici" ifadesi kullanıldığı için cevabımız "C" seçeneği olur. Çünkü Lale Devri'nde ilk özel Türk matbaası kurulmuş, III. Selim Dönemi'nde de daha gelişmiş devlet matbaası kurulmuştur.

CEVAP: C

7. Soruda verilen gelişmeler 1853-1856 yılları arasında cereyan eden Kırım Savaşı sırasında yaşanmıştır. Bu savaş Avrupalı devletlerin desteği ile Osmanlı Devleti kazanmıştır. Ayrıca savaş sırasında Osmanlı ilk dış borcunu İngiltere'den almıştır.

NOT: Kırım Savaşı sonrasında Florence Nightingale tüm dünyada hemşireliğin kurucusu olarak kabul edilmiştir. Covid-19 ile mücadelede hemşirelerimiz ön planda olduğu için dikkat edilmelidir.

CEVAP: E

8. **Osmanlılık:** Din, dil, ırk ayrımı olmaksızın Osmanlı sınırları içindeki tüm etnik unsurların birliğini ve eşitliğini savunmuştur.

Ümmetçilik (İslamcılık): Halifenin çatısı altında tüm Müslümanları birleştirme düşüncesidir.

Türkçülük: Osmanlı sınırları içindeki Türklerin birliğini savunmuştur.

Turancılık: Dünyadaki tüm Türkleri bir devlet çatısı altında toplama düşüncesidir.

Adem-i Merkeziyetçilik: Yerel yönetimlerin güçlendirilmesini ve şahsi teşebbüslerin önündeki engellerin kaldırılmasını amaçlamıştır.

CEVAP: B

9. Soruda verilen gelişmeler II. Abdülhamit Dönemi'nde yaşanmıştır. Ayrıca bu dönemde Sırbistan, Karadağ, Romanya'ya bağımsızlık verilmiş, İngilizler Kıbrıs'ın yönetimini elde etmiş ve Mısır'ı işgal etmiş, Yunanistan Girit Adası'nı ilhak ettiğini belirtmiştir.

CEVAP: B

10. - **Mekteb-i Mülkiye:** Abdülmecit Dönemi'nde açılan, idareci yetiştiren okul
- **Darülmuaallimat:** 1870'de açılan Kadın Öğretmen Okulu
- **Mekteb-i Sultani:** 1868'de açılan Fransızca eğitim verilen lise (Günümüzde Galatasaray Lisesi)
- **Darülfünun:** Üniversite (Atatürk Dönemi'nde İstanbul Üniversitesi oldu.)
- **Encümen-i Danış:** 1851'de açılan, ders kitaplarını hazırlayan Osmanlı Bilimler Akademisi

CEVAP: B

11. A, B, C ve D seçeneklerinde verilen sanat dalı ve temsilcisi eşleştirmeleri doğrudur.

Ancak Şeker Ahmet Paşa, Osmanlı Devleti'nde ilk resim sergisi açan kişidir. Tezhip sanatının önemli temsilcisi ise Kara Mehmet'tir.

CEVAP: E

12. Soruda özellikleri verilen bilim insanı Ali Kuşçu'dur. Ayrıca Ali Kuşçu İstanbul'un enlem ve boylamını belirlemek için çalışmalar yapmış, Ay'ın haritasını çıkarmıştır. Yazdığı Fethiye ve Muhammediye adlı eserleri Fatih'e sunmuştur.

NOT: Takiyüddin Mehmet de astronomi alanında çalışmalar yapmış, Osmanlı'da ilk rasathaneyi kurmuş, ancak III. Murat Dönemi'nde yaşamıştır.

CEVAP: B

13. Genel olarak Balkan Savaşları sonucunda Osmanlı Devleti Batı Trakya, Girit Adası, Makedonya, Arnavutluk gibi bölgeleri kaybetmiştir.

Ancak Doğu Trakya (Edirne - Kırklareli) I. Balkan Savaşı'nda kaybedilip II. Balkan Savaşı sürecinde geri alındığı için Doğu Trakya'da yaşayan Türkler azınlık statüsüne tabi olmamıştır.

CEVAP: E

14. Soruda özellikleri verilen cephe Irak-Basra Cephesi'dir.

Bu cephede Kut-ül Amara ve Selman-ı Pak'ta Osmanlı başarılı olmuştur.

Halil Paşa "Kut-ül Amara Kahramanı" olarak anılmıştır.

CEVAP: C

15. Sorudaki özellikler Amasya Genelgesi'ne aittir. Ayrıca Amasya Genelgesi'nde Kurtuluş Savaşı'nın gerekçesi, amacı ve yöntemi açıklanmış, Sivas Kongresi'nin toplanacağından söz edilmiştir.

CEVAP: C

16. Verilen paragrafa dayanarak B, C, D ve E seçeneklerine ulaşılabilmektedir. Ancak Milli Mücadele'nin merkezi İstanbul değil Ankara'dır. Paragrafta İstanbul'un işgali ve sonrasındaki süreç ele alınmıştır. Ankara'yı işgalci güçler hiç bir zaman ele geçirememiştir.

CEVAP: A

17. I. TBMM 23 Nisan 1920'den 11 Ağustos 1923'e kadar çalışmalarını sürdürmüştür.

A, C, D ve E seçeneklerinde verilenler bu tarihler arasında yaşanan gelişmelerdir.

Ancak Urfa TBMM **açılmadan önce** 11 Nisan 1920'de kendi çabalarıyla Fransız işgalinden kurtulmuştur. (Maraş da aynı doğrultuda 12 Şubat 1920'de Fransız işgalinden kurtulmuştur.)

Antep ve Adana ise 1921 Ankara Antlaşması ile Fransız işgallerinden kurtulmuştur.

CEVAP: B

18. Sevr Antlaşması 10 Ağustos 1920'de Damat Ferit Paşa Hükümeti'ni temsilen Bağdatlı Hadî Paşa, Rıza Tevfik ve Reşat Halis tarafından Fransa'nın başkenti Paris'in Sevr kasabasında İtilaf Devletleri ile imzalanmıştır.

NOT: Damat Ferit Paşa'nın gönderdiği heyette yer almasına rağmen Topçu Ferikî (Korgeneral) Rıza Paşa Sevr'in imzalanmasına karşı çıkmıştır.

CEVAP: C

19. - **Batum:** I. İnönü Savaşı'ndan sonra 16 Mart 1921'de Sovyet Rusya ile imzalanan Moskova Antlaşması ile Gürcülere bırakılmış ve Misak-ı Milli'den ilk taviz verilmiştir.
- **Hatay:** Sakarya Meydan Savaşı'ndan sonra 20 Ekim 1921'de Fransa ile imzalanan Ankara Antlaşması ile Suriye'ye bırakılmıştır.
- **Musul:** 5 Haziran 1926'da İngiltere ile imzalanan Ankara Antlaşması ile Irak'a bırakılmıştır.

NOT: Soru kökündeki "Millî Mücadele Dönemi" ifadesine dikkat edilmelidir. Millî Mücadele Dönemi 1922 ve 1923 yıllarındaki Mudanya ve Lozan Antlaşmaları ile sona ermiştir. Dolayısıyla Musul'un kaybedilmesi 1926 yılında gerçekleştiği için Musul'u cevap olarak kabul edemeyiz.

CEVAP: D

20. İtilaf Devletleri Mudanya Ateşkesi'nden sonraki Lozan Konferansı'na ve I. İnönü Savaşı'ndan sonraki Londra Konferansı'na hem Osmanlı hem de TBMM Hükümetlerini davet etmiştir.

Ancak iki konferanstan da İtilaf Devletleri istedikleri sonuçları elde edememiştir.

CEVAP: B

21. A, B, D ve E seçeneklerinde verilenler akılcılığı ve bilimselliği temel alan, din ve devlet ayrımını öngören laiklik ilkesi ile doğrudan ilişkilidir.

Soyadı Kanunu ise doğrudan halkçılık ilkesi ile ilişkilidir.

CEVAP: C

22. • Hilal-i Ahmer Cemiyeti 1868'de Osmanlı Dönemi'nde kurulmuş, Atatürk Dönemi'nde ise Türk Kızılayı ismini almıştır.
- Hıfzısıhha Enstitüsü Atatürk Dönemi'nde 1928'de kurulmuştur.
- Yine Atatürk Dönemi'nde çeşitli tarihlerde ülkenin birçok şehrinde doğumevi kurulmuştur.

CEVAP: D

23. – Tevhid-i Tedrisat Kanunu B ve E seçeneklerinde verilene,
- Teşvik-i Sanayi Kanunu C seçeneğinde verilene,
- Türk Medeni Kanunu A seçeneğinde verilene ortam hazırlamıştır.

Ancak bu durumların doğrudan çok partili hayata geçilmesine ortam hazırladığı söylenemez.

CEVAP: D

24. Balkan Antantı, II. Dünya Savaşı öncesinde Balkanlarda birliğin kurulduğu ve üye devletlerin saldırmazlık sözü verdiği bir organizasyondur. Böylece bölgesel bir barış kurulmuş, Türkiye batı sınırlarını garanti altına almıştır. 1939'da başlayan II. Dünya Savaşı nedeniyle Balkan Antantı dağılmıştır. Çünkü Balkan toprakları bu savaşta İtalya ve Almanya'nın işgaline uğramış ve birçok devlet egemenlik hakkını kullanamamıştır. Dolayısıyla A seçeneği doğru cevap olarak kabul edilmelidir.

CEVAP: A

25. – Askar Akayev → Kırgızistan'ın
- İslam Kerimov → Özbekistan'ın (2016'da vefat etti.)
- Nur Sultan Nazarbayev → Kazakistan'ın
- Saparmurad Niyazov → Türkmenistan'ın
- Aliya İzzet Begoviç → Bosna-Hersek'in bağımsızlık lideridir.

CEVAP: B

26. "Locarno Paketi" 1 Aralık 1925'te Almanya, Fransa, İngiltere, İtalya, Belçika, Polonya ve Çekoslovakya arasında Londra'da imzalanmıştır.

Bu paktta devletler arasındaki anlaşmazlıkların barış yolu ile çözülmesi kararlaştırılmıştır.

Pakt, Almanya'nın Milletler Cemiyeti'ne üye olması ile yürürlüğe girecektir.

Bu paktta Türkiye Cumhuriyeti yer almamıştır.

CEVAP: C

27. Ebu Feyz Elçibey Sovyetler Birliği'nin dağılmasından sonra Halk Cephesi'ni kurarak "Azerbaycan"ın bağımsızlığı için yoğun mücadele veren liderdir. Nitekim 1991'de bu amacına ulaşmıştır.

CEVAP: B

28. Niğde'den yola çıkan bir kişi 25 Mart günü başka bir kente ulaşmıştır. Gidilen tarih yaz dönemine denk geldiğinden gündüz süresi kuzeyde daha uzundur. Yerel saati Niğde'den daha geri olduğuna göre daha batıda olan bir yere gitmiştir. Verilen illerden Zonguldak, Bursa, Çanakkale ve Bilecik illeri Niğde'ye göre hem kuzeyde hem de batıdadır. Ancak Muğla batıda olmasına rağmen Niğde'den güneyde yer alır.

CEVAP: C

29. Kıta hareketleri sonucunda Doğu Anadolu yükselirken Batı Anadolu çökmektedir. Bu alandaki graben adı verilen depresyon (Çöküntü) alanları ile Horst adı verilen dağlık sahalarda bir arada bulunur. Bu alanda Kuzeyden güneye dağlar arasında Edremit, Bakırçay, Gediz, Küçük Menderes ve Büyük Menderes depresyonları bulunur. Menteşe dağlık sahasında yer alan Beşparmak bir horsttur.

CEVAP: D

30. Türkiye Dünya'nın tektonizma açısından en aktif olan bölgelerinden biri olan Alp - Himalaya kuşağında yer alır. Kıta hareketlerinin aktif yaşanması sonucunda kırık hatları meydana gelmekte ve depremler sıklıkla görülmektedir. Bu durum tektonik aktivite (hareket) olarak ifade edilir. Kuzey Anadolu, Doğu Anadolu, Batı Anadolu fay kuşakları boyunca bu hareket fazladır. Ayrıca Van Gölü çevresi aktif fayların olduğu bir yerdir. Ancak II numaralı Taşeli Yöresi (Anamur) Masif arazi olduğundan tektonizma açısından durgundur.

CEVAP: B

31. Türkiye'de dağların kıyı şeridinde paralel olduğu Kuzey Anadolu ve Toros Dağları kuşağı boyunca bu dağları dikey yönde denize kavuşmak üzere kesen akarsuların açtığı boğaz vadilere rastlanır. Canik Dağları Yeşilırmak, Küre Dağları Kızılırmak, Aladağlar Seyhan, Samanlı Dağları Sakarya nehirleri tarafından kesilerek boğaz vadiler açılmıştır. Ancak Batı Anadolu'daki Bozdağlar kıyı şeridinde dik uzandığından ve akarsular aynı yönde akış gösterdiğinden boğaz vadiler bulunmaz.

CEVAP: E

32. Karadeniz Ormanlarında 0-1000 metre arasında geniş yapraklı ormanlar kayın, kestane, gürgen, ıhlamur ve kızılçam türleri, 1000-1500 metre arasında, karışık yapraklı ormanlar görülür 1500-2000 metre arasında ise iğne yapraklı ormanlar yer alır sarıçam, karaçam, göknar ve ladin ağaçları yayılış gösterir. Sedir Akdeniz ikliminde yetişen Karadeniz Ormanlarında geniş yayılış göstermeyen türlerdir.

CEVAP: D

33. Türkiye'de karın yerde kalma süresinin uzun olduğu yüksek ve engebeli sahalarda çığ riski oldukça yüksektir. Bu alanlar Türkiye'nin bu şartları taşıyan doğusunda daha fazladır. En fazla çığ afeti görülen iller Bitlis, Bingöl, Muş, Tunceli, Van ve Hakkâri'dir. Iğdır Doğu Anadolu'da olmasına rağmen karın yerde kalma süresinin daha kısa olması ve yer şekilleri daha sade olduğundan Iğdır'da çığ afeti görülmez.

CEVAP: B

34. Haritada numaralanmış yerlerden I'de kahverengi bozkır topraklara, II'de yıkanmış kahverengi Orman topraklarına, IV'de çernezyom topraklara ve III'te (Adapazarı Ovası) Alüvyal topraklara rastlanır. Kurak Bölge Kireçli toprakları Güneydoğu Anadolu'da Gaziantep, Şanlıurfa, Mardin çevrelerinde görülür.

CEVAP: E

35. 1955-1960 yılları arası Türkiye'de nüfus artış hızının en yüksek olduğu dönem olmuştur. Bu dönemde yıllık artış %28 olmuşken günümüzde bu artış %13,9 olmuştur. Ancak günümüzde kentleşme oranı, Nüfus yoğunluğu, Nüfus miktarı, Aktif nüfus miktarı ortalama yaşam süresi daha fazladır.

CEVAP: C

36. Türkiye'nin yüksek dağlık bir ülke olması yaylacılık faaliyetleri bakımından olumlu etki yapmıştır. Gerek hayvan otlatma gerekse serinlemek amacıyla yaylacılık yapılmaktadır. Batı ve Orta Toroslar serinlemek amacıyla yaz aylarında kullanılan yaylalara sahiptir. Karadeniz dağlarındaki yaylalar geçmişte hayvan otlatma amacıyla kurulmuşken günümüzde bazıları turizm kaymaya başlamıştır. Ege'de Aydın dağları çevresi yaylacılığı etkinliklerle yapılmaktadır. Yıldız (Istrancalar) dağları kuşağında yaylacılık yoktur.

CEVAP: A

37. Türkiye'de 1950'lerden başlayarak 2000'lere kadar yoğun yaşanmış kırdan kente göç olgusu kentlerde beraberinde bazı mekânsal sorunları getirmiştir. Bu sorunların başında artan nüfusun konut ihtiyacı karşılanamadığı için ortaya çıkan gece-kondulaşma (çarpık kentleşme), alt yapı eksikliği (eğitim ve sağlık aksamaları), sanayi tesislerinin şehir içinde kalması ve trafik ile gürültü kirliliği gibi mekânsal sorunlar gelmektedir. Ancak uydu kentler çok sayıda kişinin düzenli planlı yerleşimini sağladığı için sorun değil çözümdür.

CEVAP: B

38. Konya Türkiye'de Şeker Pancarı, Buğday, Arpa, Mısır, Anason ve Fasulye üretiminde birinci sıradadır. Tekirdağ Ay çiçeği ve Kanola - Kolza üretiminde birinci sıradadır. Aydın İncir ve Zeytin üretiminde, Şanlıurfa Pamuk ve Antep Fıstığı üretiminde birinci sıradadır. Ancak Muz en fazla Antalya değil Mersin'de üretilir.

CEVAP: E

39. Türkiye'de orman endüstrisi gelişen iller ile orman varlığı içinde kereste ve kâğıt yapımına uygun türlerin olduğu yerler arasında bir ilişki söz konusudur. Batı Karadeniz bu alanda gelişen bir bölgedir. Bu alanda bulunan Bartın, Zonguldak, Bolu, Düzce ve Kastamonu'da orman sanayine ait tesislere rastlanır. Ancak Edirne'de ormanlar olmadığından sanayisi de yoktur.

CEVAP: D

40. Harita numaralanmış yerlerde I'de linyit kömürü yataklarına bağlı termik santraller, II'de taş kömürü yataklarına bağlı termik santraller bulunur. IV numaralı yerde asfaltit ile çalışan termik santral, III numaralı yerde sıcak su kaynaklarına bağlı jeotermal santraller bulunur. Ancak III numaralı yer Türkiye'de hidroelektrik santrallerin fazla olduğu yerdir.

CEVAP: C

41. Türkiye'de fayların fazla olması bu faylar boyunca yüzeye çıkan suların farklı alanlarda kullanılmasını sağlamıştır. Bu alanlardan biri de kentsel ısıtmadır. Türkiye'de merkezinde veya ilçelerinde kentsel ısıtmada jeotermal kullanan iller şunlardır:

- Ankara - Manisa
- İzmir - Kütahya
- Balıkesir - Nevşehir
- Yozgat - Kırşehir
- Aydın

CEVAP: A

42. Türkiye'de konserve sanayisinin geliştiği iller: Çanakkale, Balıkesir, Bursa, Afyon, Adana çevresidir. Bu illerde yiyecek ve içecek konserve tesisleri bulunur. Bu alanlar Türkiye'de sebze ve üretiminin yoğun olduğu aynı zamanda seracılık (örtü altı üretim) etkinliklerine bağlı kış aylarında da sebze - meyve üretiminin yapıldığı yerlerdir. Küçükbaş ve Büyükbaş hayvancılık ile ilgili konserve sanayisi yoktur.

CEVAP: E

43. Türkiye'ye 2019 yılında gelen turistlerin en fazla kullandığı ulaşım sistemi hava yolu olmuştur. Hem uzak mesafelerden gelen turistlerin rahat ulaşımını sağladığından hem de kısa sürede geliş gidişi sağladığından bu ulaşım fazlaca kullanılır. En az kullanım ise demir yolunda olmuştur.

1. Havayolu → %76,67
2. Karayolu → %20,28
3. Deniz Yolu → %2,99
4. Tren Yolu → %0,07

CEVAP: B

44. İlk çağlardan itibaren Anadolu'da Hititler (Çorum ve Yozgat) , İyonlar (Kıyı Ege), Urartular (Doğu Anadolu - Van Tuşpa başkent olmak üzere), Frigler (Kütahya, Eskişehir, Ankara - Gordion başkent olmak üzere), Lidyalılar (Marmara, Ege, Akdeniz) gibi çok sayıda uygarlık kurulmuştur. Ayrıca Mezopotamya medeniyetleri de zaman zaman Anadolu topraklarında hüküm sürmüştür. Selçuklular ilk çağ'da değil Ortaçağ'da Anadolu'da bulunmuştur.

CEVAP: E

45. Türkiye Avrupa Birliği uyum süreci çerçevesinde Avrupa bölge sınıflandırılması ile uyumlu olması amacıyla İstatistiki bölge sınıflandırmasına geçmiştir (NUTS-İBBS). Bu kapsamda Türkiye'de 12 adet 1.düzyer adı verilen İstatistik bölge, 26 adet 2. düzyer İstatistik bölge, 81 adet (her il bir bölge) 3.düzyer İstatistik bölge oluşturulmuştur. Bu 1. düzyer bölgeler içinde ekonomik açıdan en büyük il olan İstanbul aynı zamanda bir bölge olmuştur.

12 adet Düzyer-1 İstatistik bölge isimleri şunlardır:

- İstanbul
- Doğu Marmara
- Batı Marmara
- Ege
- Akdeniz
- Güneydoğu Anadolu
- Doğu Karadeniz
- Batı Karadeniz
- Batı Anadolu
- Kuzeydoğu Anadolu
- Ortadoğu Anadolu
- Orta Anadolu

CEVAP: E

46. Hakların kullanılmasında ve borçların ifasına ilişkin bir durumda makul, orta zekalı kişilerin toplum içerisinde karşılıklı güvene, ahlaka ve adaba dayalı davranışlar sergilemesine objektif iyiniyet diğeri ismi ile dürüstlük kuralı denmektedir.

CEVAP: B

47. Şahsa sıkı sıkıya bağlı kişilik hakları devredilemez haklardandır. Bunlar evlenme, nişanlanma, vasiyetname düzenleme (ölüme bağlı tasarrufta bulunma hakkı), nafaka ve yaşama hakkı gibi. Fakat mülkiyet hakkı, alacak hakkı ve telif hakkı bir başkasından diğeri bir şahsa devredilebilir. Miras yoluyla mirasçılara geçebilen haklardır.

CEVAP: E

48. Hakimler ve Savcılar, yüksek yargı mensupları, Türk Silahlı Kuvvetleri mensupları, işçi niteliği taşımayan kamu görevlileri ve yüksek öğrenim öncesi öğrencileri siyasi partilere üye olamaz. İşçiler, avukatlar, üniversite öğrencileri ve aynı zaman yükseköğretim elemanları siyasi partilere üye olabilir.

CEVAP: D

49. 1982 anayasasına göre din ve vicdan hürriyeti mutlak ve sınırsız olup hiç kimse dini inançları açıklamaya zorlanamaz; dini inançlarından dolayı suçlanamaz, sorgulanamaz ve yargılanamaz. Fakat suç işlenmesinin önlenmesi, kamu sağlığı ve kamu güvenliği için ibadet hürriyeti sınırlandırılabilir. Diğeri seçeneklerde verilen bilgiler doğrudur.

CEVAP: C

50. TBMM'nin kanun yapma işlemi dışında meclis genel kurulunun oylayarak aldığı bütün kararlara parlamento kararı denir. Parlamento kararları Resmi Gazetede yayımlanır; fakat parlamento kararları Cumhurbaşkanlığı değil Meclis Başkanı tarafından Resmi Gazetede yayımlanır. Parlamento kararları için genel kural yargı yolu kapalıdır; bunun sadece üç tane istisnası vardır: İçtüzük, dokunulmazlığın kaldırılması ve milletvekili düşürülmesidir.

CEVAP: D

51. 1982 anayasasına göre olağanüstü hal durumu meclis tarafından en fazla 4 aylığına uzatılabilir. Fakat olağanüstü hal süresi en fazla kaç aylığına ilan edilir deseydi soruda o zaman cevap 6 ay olurdu.

CEVAP: B

52. Genelkurmay Başkanı Cumhurbaşkanınca atanır, görev ve yetkileri kanunu düzenlenir Genelkurmay Başkanı savaş zamanında Başkomutanlık yetkisini Cumhurbaşkanlığı adına temsil eder. Genelkurmay Başkanı görev ve yetkilerinden dolayı Milli Savunma Bakanlığı'na karşı sorumludur. Fakat 1982 Anayasasına göre milli güvenliğin sağlanmasından ve silahlı kuvvetlerin yurt savunmasına hazırlanmasında TBMM'ye karşı Cumhurbaşkanı sorumludur.

CEVAP: E

53. Kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşları düzenleyici ve denetleyici kuruluşlar arasında yer almaz. Bunlar meslek odaları olup barolar ve borsalar şeklinde örgütlenirler. Düzenleyici ve denetleyici kuruluşlar: Radyo Televizyon Üst Kurulu, Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurulu, Enerji Piyasası Denetleme Kurulu, Rekabet Kurumu, Sermaye Piyasası Kurulu, Tasarruf Mevduat Sigorta Fonu ve Bilgi Teknolojileri Kurumudur.

CEVAP: D

54. 2017 Anayasa değişikliği ve sonradan getirilen uyum yasaları ve birlikte artık en yüksek devlet memuru Cumhurbaşkanlığı idari işler başkanıdır.

CEVAP: B

55. İstanbul Arkeoloji Müzesi'nin kurucusu olan ve ilk Türk arkeolog olarak kabul edilen ressamımız Osman Hamdi Beydir.

CEVAP: C

56. Parazit Oscar'ın 92 yıllık tarihinde en iyi film ödülünü kazanan yabancı dildeki ilk film olarak tarihe geçmiştir.

CEVAP: C

57. Türkiye Erozyonla Mücadele, Ağaçlandırma ve Varlıkları Koruma (TEMA) Vakfı Kurucu Onursal Başkanı "Toprak Dede" olarak da bilinen Hayrettin Karaca 2020 yılında hayatını kaybetmiştir.

CEVAP: D

58. 15 Temmuz Demokrasi Zaferi'nin ilk şehidi Bülent Aydın'ın ismi İçişleri Bakanlığına verilmiştir.

CEVAP: E

59. 2019 Nobel Barış Ödülü Etiyopya'nın başbakanı Abiy Ahmet Ali'ye verildi.

CEVAP: C

60. Türk Silahlı Kuvvetleri tarafından Ekim 2019'da Suriye'nin kuzeyini düzenlediği Harekat'ın ismi Barış Pınarı Hareketi'dir.

CEVAP: B