İsem
Yayıncılık

KAMU PERSONEL SEÇME SINAVI (LİSANS)

EĞİTİM BİLİMLERİ TESTİ

Telegram Grubumuz
@kpssdershanesipdf2022



TG Deneme-1

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

AÇIKLAMA

1) Bu kitapçıkta Kamu Personel Seçme Sınavı Eğitim Bilimleri Testi bulunmaktadır.
2) Bu testler için verilen toplam cevaplama süresi **100 dakikadır (1 saat, 40 dakika)**.
3) Bu testte yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
4) İşaretlediğiniz bir cevabı değiştirmek istediğinizde, silme işlemini çok iyi yapmanız gerektiğini unutmayınız.
5) **Bu testler puanlanırken her bölümde doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının dörtte biri çıkarılacak ve kalan sayı o bölümle ilgili ham puanınız olacaktır.**
6) Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.

KPS Office

Bu testte 80 soru vardır.

1. Bir öğretmen, derste öğrencilerine ülkemizde yaşanan trafik kazalarına ilişkin istatistiksel verileri sunar. Ardından onların gerekli araştırmaları yaparak bu durumun ne olduğunu ve sebeplerini kaynaklarıyla belirlemelerini sağlar.

Problem çözme yöntemine uygun şekilde gerçekleştirilen bu öğretim sürecinin aşağıdaki adımlardan hangisiyle devam etmesi daha doğru olur?

A) Denenceleri test etme
B) Problemin farkına varma
C) Problemi tanımlama
D) Hipotezler oluşturma
E) Çözüme ulaşma

2. Orhan Öğretmen, tarih dersinde o gün işleyeceği konuya birçok kaynağı inceleyerek hazırlanmıştır. Sınıfta konuyu ayrıntılı bir biçimde ve etkili bir ses tonuyla, sınıfa getirdiği haritaları ve çeşitli materyalleri kullanarak açıklamıştır.

Orhan Öğretmen, dersinde aşağıdaki yöntem veya tekniklerden hangisini kullanmıştır?

A) Rol oynama
B) Analoji
C) Demonstrasyon
D) Sempozyum
E) Bilişsel çıraklık

3. Bir öğretmen, okulun bulunduğu ilçede meydana gelen büyük çaplı iş kazasının ardından öğrencilerinden konuyla ilgili dergi ve gazete haberlerini sınıfa getirmelerini ister. Ardından sınıf içerisinde bu olayla ilgili bir tartışma başlatır.

Öğretmenin bu süreci planlarken temel aldığı öğretim ilkesi aşağıdakilerden özellikle hangisidir?

A) Tümdengelim
B) Basitten karmaşığa
C) Aktüalite
D) Somuttan soyuta
E) Transfer

WPS Office
isem yayıncılık

4. **İstasyon tekniğinin etkili şekilde kullanıldığı bir öğretim süreciyle ilgili olarak aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılamaz?**

A) Öğrencilere eş zamanlı olarak farklı öğrenme fırsatları sunulur.

B) Öğrenciler uygulama ile teori arasında hızlı bir bağlantı kurar.

C) Birden fazla duyu organıyla öğrenmeler sağlanır.

D) Kavram, ilke ve özellikler kısa sürede öğrencilere aktarılır.

E) Öğrencilerin baskın olmayan zekâ alanları da geliştirilebilir.

5. **Aşağıdakilerden hangisi alan gezisi uygulamasının sınırlılıklarından biri değildir?**

A) Gezi yerinin öğrencilerle belirlenmesi gerekir.

B) Öğrenciler arasında disiplin sorunları yaşanabilir.

C) Gerekli resmî işlemler beklenenden uzun sürebilir.

D) Gereken zaman ve maliyet çok fazla olabilir.

E) Konuya uygun yer bulmak ve zaman ayırmak güçtür.

WPS Office
isem yayıncılık

6. Trafik kurallarını öğrenmekte zorlanan Hakan, okula giderken ve eve dönerken geçtiği yerlerdeki trafik uyarı işaretlerine dikkat etmekte ve daha sonra bunları zihninde canlandırmaya çalışarak kuralları hatırlamaktadır.

Çoklu Zekâ Kuramı'na göre, Hakan trafik kurallarını öğrenmek için aşağıdaki zekâ alanlarının hangisinden daha fazla yararlanmaktadır?

A) Bedensel zekâ

B) Doğacı zekâ

C) Mantıksal zekâ

D) Görsel zekâ

E) İçsel zekâ

7. **Aktif öğrenme tekniklerinin başarıyla uygulandığı bir sınıfta aşağıdakilerden hangisinin ortaya çıkma olasılığı en azdır?**

A) Enerjiyi doğru kullanma, güven, öz denetim ve duyarlılık

B) Yüksek güdülenmeyle çalışma ve sorumluluk duygusu

C) Öğrenme sürecine katılımda ve başarı düzeyinde yükselme

D) Yarış kazanma ve başkalarını memnun etme

E) Bir gruba ait olma duygusu ve iş birliği kurma

WPS Office

isem yayıncılık

Diğer sayfaya geçiniz.

8. Refik Öğretmen, biyoloji dersinde gerçekleştirdiği etkinlikte öğrencilerinin bitki grupları arasında yer alan su yosunları, mantarlar, kara yosunları, eğreltiler ve tohumlu bitkilerin özelliklerinin farkına varmalarını istemektedir. Ayrıca yapacakları analiz ile bu bitki türlerini birbirleriyle karşılaştırmalarını da sağlamayı amaçlamaktadır. Bu şekilde onların somut, anlamlı ve kalıcı öğrenmeler gerçekleştirebileceklerini düşünmektedir.

Buna göre, Refik Öğretmen'in aşağıdaki uygulamalardan hangisini kullanması en uygundur?

A) Akrostiş

B) Tekzip metni

C) Anlam çözümleme tablosu

D) Bilgi haritası

E) İki aşamalı teşhis testi

9. Bir fen ve teknoloji öğretmeni "Vücudumuzun Bilmecesini Çözelim" ünitesi kapsamında öğrencilere kalbin çalışma prensiplerinden ve bunu etkileyen durumlardan bahseden "Kalbimizin Sesi" parçasını okur. Ardından onlardan altı şapkalı düşünme kapsamında yer alan şapka renklerine göre yorumlar yapmalarını ister.

Bu süreçte aşağıdaki sorulardan hangisine cevap arayan bir öğrencinin özellikle "beyaz" şapkayı taktığı söylenebilir?

A) Hangi duygular içindeyken kalbim daha hızlı çarpar?

B) Kalbimizin vücudumuzun en önemli organı olduğunu söyleyebilir miyiz?

C) Kalp sağlımızın bozulması vücudumuzda ne gibi olumsuzluklar doğurur?

D) Kalp rahatsızlıklarına ilişkin ne gibi tedavi yöntemleri geliştirilebilir?

E) İnsan uyanıkken kalbi bir dakikada kaç defa atıyordur?

WPS Office

isem yayıncılık

10. Aşağıdakilerden hangisi konuşma halkası tekniğinin uygulama sürecine ilişkin hatalı bir işlemdir?

A) Öğrencilerin birbirlerini görecekleri bir oturma düzeni oluşturmak

B) Herkesin görüş belirtmesini zorunlu tutmak

C) Bir durum veya olayı sınıfa video şeklinde sunmak

D) Görüş belirtme sırasını belli etmek için bir cisim belirlemek

E) Duygu ve düşünceleri ayırt edebilmeyi sağlayacak sorular sormak

11. Caner Öğretmen, derste öğrencilerinin bazı konular üzerinden anlaşmaya varamadıklarını ve fikir ayrılıkları yaşadıklarını fark eder. Bunun üzerine gerçekleştirdiği etkinlikte öğrencilerin iç içe iki çember şeklinde oturma düzeni oluşturmalarını sağlar. Ardından iç çemberdeki öğrencilerin konu hakkındaki görüşlerini gerekçeleriyle sunmalarını ister. Dış çemberdeki öğrenciler ise bu süreci katılımsız şekilde takip ederler.

Bu uygulamada Caner Öğretmen, aşağıdaki öğretim yöntem ya da tekniklerinden özellikle hangisini kullanmıştır?

A) Rulman

B) Konuşma halkası

C) Akvaryum

D) Görüş geliştirme

E) Sokrat semineri

12. Gözlem uygulamasının en etkili şekilde gerçekleştirilebilmesi için öğretmenlere aşağıdakilerden hangisi önerilmez?

A) Gözlem planını öğretmen kendisi hazırlayarak öğrencilere vermelidir.

B) Gözlem yeri öğretmen tarafından önceden incelenmelidir.

C) Gözlem sırasında gerekli olan ön bilgi ve becerileri öğrencilere kazandırmalıdır.

D) Gözlemin amacını, öğrencilere en iyi şekilde açıklamalıdır.

E) Gözlemin ardından öğrencilerin gözlem sonuçlarını karşılaştırmalarını sağlamalıdır.

WPS Office
isem yayıncılık

13. Bir sınıf öğretmeni ilkokul 4. sınıf öğrencilerinin "doğal afetler" teması kapsamında doğal afetlerden korunma yollarına ilişkin fikirler üretmelerini ister. Bunun üzerine sınıfı altı kişilik gruplara ayırır ve her grup bu konuyu kendi içinde tartışır. Tartışma süresinde gruptaki herkes bir dakika söz alır. Ardından gruplar görüşlerini sınıfla paylaşır ve bir değerlendirme yapılır.

Bu öğretmenin gerçekleştirdiği uygulama aşağıdakilerden hangisine en iyi örnektir?

A) Panel

B) Philips 66

C) Açık oturum

D) Vızıltı 44

E) Münazara

14. Bir okulda öğrencilerin "deprem" konusuyla ilgili kazanımlara ulaşabilmeleri için gerçekleştirilmek istenen etkinlikte bir grup öğrenci önceden görevlendirilir. Öğrenciler konuyla ilgili çeşitli tez ve makaleler üzerinden araştırma yaparak hazırlıklarını tamamlar. Ulaştıkları bilgileri etkinlik süresince bildiriler şeklinde diğer öğrencilere sunarlar. Bölümler şeklinde farklı zamanlarda gerçekleştirilen bu etkinliğin sonunda sunum yapan öğrencilere diğer öğrenciler sorular sorar.

Bu uygulamada kullanılan öğretim yöntem ya da tekniği aşağıdakilerden hangisidir?

A) Sempozyum

B) Panel

C) Kollegyum

D) Açık oturum

E) Brifing

15. **Öğrencilerine pergel, cetvel ve iletki kullanarak çizim yapmayı öğretmek isteyen bir geometri öğretmeninin aşağıdaki öğretim yöntem ya da tekniklerinden hangisini kullanması daha etkili sonuç verir?**

A) Gösterim

B) Düz anlatım

C) Örnek olay incelemesi

D) Gösterip yaptırma

E) İlgi merkezleri grupları

KPS Office
isem yayıncılık

16. Eleştirel düşünme becerisini geliştiren bir öğrencinin aşağıdaki tutumlardan hangisine sahip olması beklenmez?

A) Gözlem ve bilgiye dayanarak sonuçlara ulaşır.

B) Kendi düşüncelerine değer biçip onları değiştirebilir.

C) Bilgiyi etkili bir şekilde elde edip kullanabilir.

D) Mantıklı sonuçlara ulaşmak için bilginin sentezini yapar.

E) Görüşlerini destekleyen sayıltıları olduğu şekilde kabullenir.

17. Yapılandırmacı anlayışa uygun şekilde gerçekleştirilen bir değerlendirme sürecinde aşağıdakilerden hangisinin gözlenme ihtimali daha düşüktür?

A) Öğrencilerin değerlendirilmesi öğretme süreciyle iç içedir.

B) Ortaya çıkan yaratıcı ürünlere dayalı bir değerlendirme anlayışı vardır.

C) Öğrencilere ürettikleri hakkında zengin geri dönüt sağlanır.

D) Önceki öğrenmelerin yeni durumlarda uygulanması değerlendirilir.

E) Öğretmen, öğrencileri çalışma sırasında gözlemler.

18. Basamaklı öğretime uygun şekilde düzenlenen bir dersin "B basamağı" kapsamında aşağıdaki işlemlerden hangisi yapılmalıdır?

A) Öğrencilere gerekli ön bilgi ve becerileri kazandırma

B) Öğrencilerin kazanımlara ulaşma düzeyini belirleyerek öğretimin etkililiğine karar verme

C) Öğrencilere öğrendiklerini kullanabilecekleri durumlar sunma

D) Öğrencilerden ilişkilendirmeler yaparak özgün ürünler ortaya koymalarını isteme

E) Öğrencilere farklı görev ve kazanımlar sunup seçim hakkı tanıma

KPS Office
isem yayıncılık

19. Süleyman Öğretmen, kimya dersinde öğrencilerine deney için sıvı hâlinde bir karışım verir ve öğrencilerinden dersin sonuna kadar bu karışımı oluşturan maddeleri bulmalarını ister.

Derste öğrencilerin karışımı oluşturan maddeleri bulmaları, aşağıdakilerden hangisiyle en iyi açıklanabilir?

A) Keşfederek öğrenme

B) Tam öğrenme

C) Alış yoluyla öğrenme

D) Akran öğretimi

E) Araştırma - inceleme

20. Öğretimde ipuçları, öğrencileri harekete geçiren ve istenilen davranışın yapılmasına yardımcı olan mesajlardır.

Buna göre öğretmenlerin, öğrencilere ipucu sunarken aşağıdakilerden hangisini ilk olarak dikkate alması gerekir?

A) Öğrencilerin hazırbulunuşluk düzeyi

B) Kazandırılacak hedef davranışlar

C) Öğretim ilke ve yöntemleri

D) Ders için ayrılan süre

E) Okulun bulunduğu çevre

21. Umut derslerde gerçekleştirilen tartışma ve görüş belirtme faaliyetlerinde kendi görüşlerini desteklemek ve yeri geldiğinde diğer görüşleri çürütmek için önceden yapmış olduğu araştırmalardan elde ettiği verileri kullanmaktadır.

Umut'un bu süreçte aşağıdakilerden hangisini işe koştuğu söylenebilir?

A) Argümantasyon

B) Özenli düşünme

C) Yordama

D) Egosantrik düşünme

E) Empatik düşünme

WPS Office

isem yayıncılık

22. Bir öğretmenin etkili şekilde sınıf yönetimi gerçekleştirebilmesi için aşağıdaki özelliklerden hangisine sahip olması gerekmez?

A) Açık görüşlü ve esnek olma

B) Sevecen ve esprili olma

C) Teşvik edici olma

D) Değerlendirmede öznel olma

E) Hoşgörülü ve sabırlı olma

23. Sınıf yönetimini oluşturan boyutlar arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

A) Sınıfın fiziki yapısının düzenlenmesi

B) Plan ve programların hazırlanması

C) Güdüleme etkinliklerinin yapılması

D) Zamanın etkili yönetiminin sağlanması

E) Sınıf kurallarının sürekli değiştirilmesi

24. Öğrencileri arasında gözlemlediği zorbalık davranışları karşısında öğrencilere bu yaptıklarının ne kadar yanlış ve zararlı olduğunu açıklayan Celal Öğretmen, teneffüste oyuna dalıp derse geç kalan öğrenciler sınıfa girerken kapıda durup onları hafifçe enselerinden iteklemektedir.

Buna göre Celal Öğretmen, aşağıdaki öğretmen tiplerinden hangisine olumsuz örnektir?

A) Kalıplayıcı

B) Otokratik

C) Serbest

D) Model

E) İlgisiz

WPS Office
isem yayıncılık

25. Duygu Öğretmen, derslerde gerçekleştirilen etkinliklere sürekli katılan bir öğrencisinin dersin bir bölümünde çok kısa süre etkinlikle ilgilenmeyerek ders dışı materyallerle sessizce uğraştığını gözlemler.

Buna göre, Duygu Öğretmen'in öncelikle aşağıdaki tepkilerden hangisini vermesi daha doğru olur?

A) Sözlü uyarma

B) Göz teması kurma

C) Ortamdan uzaklaştırma

D) Rehberlik servisine yönlendirme

E) Sınıf düzenini değiştirme

26. (I) Coşkun Öğretmen, öğretim programında yer alan kazanımlara uygun şekilde dersini tasarlar. (II) Ders saatinden önce sınıfa gerekli materyalleri getirir. (III) Ders başladığında göz kontrolü ile sınıfta hangi öğrencilerin olmadığını belirler. (IV) Sınıfta olmayan öğrencilerin derse neden gelmediklerini arkadaşlarına sorar ve derse gelmeleri gerektiğini iletmelerini ister. (V) Daha sonra etkinliğe başlar ve öğrencilerin etkin katılım göstermelerini sağlar.

Buna göre, Coşkun Öğretmen'in sergilediği numaralanmış davranışlardan hangisi zamanın etkili yönetimi açısından uygun değildir?

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

27. Bir öğretmen, eğitim durumlarını öğrencilerin bütün duyu organlarını kullanabilecekleri şekilde düzenlemek istemektedir.

Bu öğretmen düzenleyeceği etkinlikte aşağıdaki yaşantıların hangisinden yararlanırsa öğrenciler daha karmaşık öğrenmeler gerçekleştirir?

A) Sergi

B) Gösteri

C) Gezi

D) Televizyon

E) Hareketli resim

isem yayıncılık
KPSS Office

28. Tıp eğitimi verilen kurumlarda doktor adaylarının gerekli becerileri kazanabilmeleri için edindikleri teorik bilgileri uygulamada kullanmaları oldukça önemlidir.

Buna göre, doktor adaylarına uygulama becerilerini herhangi bir risk oluşturmadan kazandırabilmek için aşağıdakilerden hangisinin kullanılması daha uygundur?

A) Gerçek durumlar

B) Etkileşimli videolar

C) Modeller

D) Hareketli resimler

E) Grafikler

29. **Aşağıdaki öğrenme öğretme yaklaşımlarından hangisi eğitimde fırsat eşitliğinin sağlanmasına, her yerde ve sürekli öğrenmenin gerçekleştirilmesi konusunda diğerlerine göre daha fazla hizmet eder?**

A) Uzaktan eğitim

B) Tam öğrenme

C) Probleme dayalı

D) İş birlikli öğrenme

E) Keşif yoluyla

30. Edgar Dale tarafından oluşturulmuş olan yaşantı konisine göre, beş duyu organının öğrenmelerimizin kalıcılığı üzerinde farklı etkileri vardır.

Buna göre, zamanın sabit tutulması şartıyla bireyler aşağıdakilerden hangisiyle edindikleri bilgileri daha az hatırlar?

A) İşittiklerinde

B) Gördüklerinde

C) Okuduklarında

D) Söylediklerinde

E) Hem görüp hem işittiklerinde

WPS Office
İsem yayıncılık

31. Özgür, dersin konularını diğer arkadaşlarına göre daha çabuk kavramaktadır. Onun bu durumunu fark eden Habibe Öğretmen, onun konunun daha zor kısımlarını analiz edebileceği ve öğrendiklerini pekiştirebileceği bir etkinlikten yararlanmak ister.

Buna göre, Habibe Öğretmen'in aşağıdaki hangi öğretim yazılımından yararlanması daha uygundur?

A) Özel ders

B) Sözcük işlem

C) Benzetişim

D) Alıştırma

E) Eğitsel oyun

32. **Ülkemizde bir dersin öğretim programının geliştirilerek uygulamaya konulması, okullarda kullanılmak üzere öğretmen kılavuz kitaplarının hazırlanması konusunda aşağıdakilerden hangisi yetkilidir?**

A) Okul müdürleri

B) Talim ve Terbiye Kurulu

C) Zümre öğretmenleri

D) Millî eğitim müdürlükleri

E) Ders öğretmenleri

33. **Program geliştirme çalışma grubuna eğitim psikoloğunun dâhil edilmesi aşağıdakilerden özellikle hangisini sağlar?**

A) Öğretmenin, çalıştığı okulun bulunduğu sosyal çevrenin işleyişini bilmesini

B) Eğitimcilerin toplumsal sorunlar ve doğurduğu sonuçlar arasındaki ilişkileri görmesini

C) Öğretilecek bilgi, kavram, olgu ve konuların güvenirlik ve geçerliğini

D) Öğretmenin, eğitim durumlarını doğru belirlemesi ve öğretim yöntemlerini etkili kullanmasını

E) Öğretmenlerin eğitim olanaklarını daha verimli kullanmasını

İSEM YAYINCILIK
KPS Office

34. **Öğrencilerinde dersine ve öğrenmeye karşı beklenti oluşturmak isteyen bir öğretmenin aşağıdakilerden hangisini yapması en etkili sonucu verir?**

A) Özetleme

B) Güdüleme

C) Dikkat çekme

D) Derse geçiş

E) Ön bilgileri hatırlatma

35. Yapılan araştırmalar, öğretmenlerin tepkilerinin, öğrencilerin derslerdeki başarısızlıklarından çok, kurallara uymamalarına yönelik olduğunu ortaya koymaktadır. Bu durum öğrencilerin, kurallara uygun davrandıklarında bunun başarı olasılığını etkileyebileceğini, sınavda doğru yanıtlar vermeseler de iyi not alabileceklerini ortaya çıkarmaktadır.

Bu durum Posner'ın eğitim programı türlerinden hangisi ile daha iyi açıklanabilir?

A) İşe vuruk

B) Gizil

C) Geçersiz

D) Resmî

E) Olağanüstü

36. Bir sınıf öğretmeni, hayat bilgisi dersinde öğrencilere "Yemekten önce ellerimizi yıkamamız niçin gereklidir? Kim açıklamak ister?" sorusunu yöneltir.

Bu soruya doğru cevap veren bir öğrencinin hangi düzeyde davranış sergilediği söylenebilir?

A) Anlama

B) Hatırlama

C) Yaratma

D) Değerlendirme

E) Uygulama

isem yayıncılık

Diğer sayfaya geçiniz.

37 ve 38. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Yapılan bir araştırmada 15 bin erkek doktor rastgele iki gruba ayrılmıştır. Birinci gruba günde birçok vitamin hapı verilirken ikinci gruba görünümü aynı olan boş hap (plasebo) verilmiştir. Ortalama 11 yıl izlenen iki gruptaki denekler arasında kalp damar hastalıkları ve ölüm açısından hiçbir fark olmadığı görülmüştür.

37. Yapılan araştırmanın deney ve kontrol grupları aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	Deney grubu	Kontrol grubu
A)	2. grup	1. grup
B)	1. grup	Erkek doktorlar
C)	1. grup	2. grup
D)	Erkek doktorlar	1. grup
E)	Erkek doktorlar	Kadın doktorlar

38. Yapılan araştırmanın bağımsız ve bağımlı değişkenleri aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	Bağımsız	Bağımlı
A)	Kalp damar hastalıkları ve ölüm	Vitamin hapları
B)	Vitamin hapları	Plasebo
C)	Plasebo	Vitamin hapları
D)	Vitamin hapları	15 bin erkek doktor
E)	Vitamin hapları	Kalp damar hastalıkları ve ölüm

WPS Office

isem yayıncılık

39 ve 40. soruları aşağıda bilgilere göre cevaplayınız.

İkinci el otomobil alacak olan Hasan Bey, almayı düşündüğü aracı inceletmek üzere oto sanayisindeki bir ustaya götürmüştür. Usta ilk önce gözüyle inceleyip eliyle dokunarak aracın daha sonradan boyanan parçası olup olmadığını tetkik etmiş ve boyalı parçaları belirlemiştir. Ardından, daha sonradan boyanan parçaları ikaz verip neredeyse hatasız gösteren dijital bir aletle sonradan boyanan parçaları belirlemiştir. Sonuçta gözle ve elle yaptığı ölçümlerde hata yapmadığını görerek ustalığıyla övünmüştür.

39. Ustanın sırasıyla gözle ve elle, dijital aletle yaptığı ölçme işlemleri aşağıdaki ölçme türlerinden hangilerine örnek teşkil eder?

A) Doğrudan – Dolaylı

B) Doğrudan – Türetilmiş

C) Dolaylı – Doğrudan

D) Doğrudan – Doğrudan

E) Türetilmiş – Doğrudan

40. Ustanın dijital aletle yaptığı ölçmenin güvenirliği ve geçerliği ile ilgili olarak yapılabilecek aşağıdaki yorumlardan hangisi <u>en doğrudur</u>?

A) Güvenirliği yüksek geçerliği belirsizdir.

B) Güvenirliği ve geçerliği yüksektir.

C) Geçerliği yüksek güvenirliği düşüktür.

D) Geçerliği düşüktür.

E) Güvenirliği yüksek geçerliği düşüktür.

WPS Office

isem yayıncılık

Diğer sayfaya geçiniz.

41 ve 42. soruları aşağıda bilgilere göre cevaplayınız.

4. sınıf öğretmeni Funda Hanım sınıfa elinde bir yumurta ile girer. Öğrencilerin meraklı gözleri üzerindeyken elindeki yumurtayı yere bırakır ve yumurta kırılır. Sonra "Çocuklar size 10 gün süre veriyorum. Öyle bir düzenek geliştirin ki yumurtayı bıraktığımda yere düşsün ancak yumurta kırılmasın. Bu çalışmada size yardımcı olacak yönergeyi ve puanlamanın nasıl yapılacağına ilişkin puanlama aracını birazdan dağıtacağım." der. Öğrenciler verilen sürede çalışmalarını yaparlar ve hepsi buldukları çözüm yolunu anlatarak geliştirdikleri düzeneğin çalışmasını gösterirler.

41. Funda Öğretmen'in uygulamasını <u>en iyi</u> ifade eden değerlendirme yaklaşımı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Portfolyo

B) Öz

C) Grup

D) Akran

E) Performans

42. Funda Öğretmen'in dağıtacağını söylediği puanlama aracının aşağıdakilerden hangisinin olması <u>en uygun</u> olur?

A) Çeteleme aracı

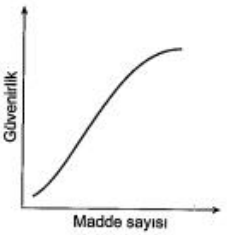
B) Dereceleme ölçeği

C) Ev ödevi

D) Rubrik

E) Akran değerlendirme formu

43.



Madde sayısı ile güvenirlik arasındaki ilişkiyi gösteren grafik yukarıda verilmiştir.

Buna göre, aşağıda verilen değişken çiftlerinden hangileri arasında benzer bir ilişki olduğu söylenebilir?

A) Kaygı – Başarı

B) Zekâ – Cinsiyet

C) Alkol miktarı – Dikkat

D) Doğum yeri – Doğum yılı

E) İlgi – Yetenek

WPS Office

isem yayıncılık

44. Aşağıda 5 farklı testin güvenirlik ve standart sapma değerleri verilmiştir.

Test	Standart sapma	Güvenirlik
1	4	0,84
2	3	0,64
3	5	0,51
4	3	0,75
5	2	0,91

Hangi testin standart hatası en büyüktür?

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

45. Aşağıdaki tabloda 5 farklı teste ait bazı istatistikler verilmiştir.

Test	Kapsam geçerliği	Yordama geçerliği	Güvenirlik	Ortalama güçlük
I	Yüksek	0,49	0,80	0,36
II	Düşük	0,42	0,80	0,40
III	Orta	0,07	0,75	0,20
IV	Yüksek	0,35	0,36	0,75
V	Orta	0,16	0,66	0,90

Testlerden hangisi başvuran kişi sayısının çok, alınacak kişi sayısının ise az olduğu durumlarda kullanılmaya en uygundur?

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

WPS Office
isem yayıncılık
Telegram Grubumuz
@kpssdershanesipdf202

Diğer sayfaya geçiniz.

46 ve 48. soruları aşağıda bilgilere göre cevaplayınız.

5 farklı derse ait testler aynı öğrencilere uygulanmış ve aşağıdaki tabloda belirtilen istatistikler hesaplanmıştır. Bu testlerin uygulandığı Öznur'un puanları son sütunda belirtilmiştir.

Test	Standart sapma (Sx)	Aritmetik Ortalama ($\bar{x}$)	Öznur'un puanı (x)
Fizik	3	40	49
Tarih	4	80	86
Kimya	1	60	58
Felsefe	7	40	50
Geometri	5	80	80

46. Öğrencilere en kolay ve en zor gelen testler aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

A) Tarih – Fizik

B) Tarih – Kimya

C) Geometri – Felsefe

D) Geometri – Fizik

E) Tarih – Felsefe

47. Öğrencilerin ölçülen özellik bakımından en çok farklılaştığı test hangisidir?

A) Fizik

B) Geometri

C) Felsefe

D) Tarih

E) Kimya

48. Öznur'un bağıl başarısının en yüksek olduğu test hangisidir?

A) Fizik B) Tarih

C) Kimya D) Felsefe

E) Geometri

WPS Office

isem yayıncılık

49. 1986 yılında Rusya'nın Çernobil kentindeki nükleer santralde bir kaza meydana gelir. O kazanın sonuçlarını o tarihte o çevrede yaşayan ve o tarihte doğan tüm insanlar yaşamışlardır. Hatta günümüzde bile kazanın yaşandığı bölgeye yakın yaşayan insanlarda hâlâ kanser vakaları görülmeye devam etmektedir.

Kazanın insanlar üzerindeki etkisi, gelişimi etkileyen aşağıdaki faktörlerden hangisiyle açıklanabilir?

A) Büyüme

B) Olgunlaşma

C) Kalıtım

D) Tarihsel zaman

E) Öğrenme

50. Üniversitede makine mühendisliği okuyan Can, daha önce yaz tatillerinde oto tamircisi olan babasının yanında çalıştığı için arkadaşlarından daha başarılı olmaktadır.

Buna göre, Can'ın arkadaşlarından daha başarılı olması aşağıdaki kavramlardan hangisiyle açıklanır?

A) Olgunlaşma

B) Büyüme

C) Gelişim

D) Hazırbulunuşluk

E) Gelişim görevi

WPS Office

isem yayıncılık

Diğer sayfaya geçiniz.

51. Ayhan Bey, çok disiplinli ve kuralcı bir babadır. Eşi ve çocuklarını koyduğu kurallara uymaya zorlayan, bu kuralların tartışılmasına dahi tahammülü olmayan biridir.

Ayhan Bey'in bu kuralcı kişiliği hangi gelişim dönemindeki olumsuz yaşantılardan kaynaklanmış olabilir?

A) Oral B) Anal C) Fallik
D) Latent E) Genital

52. Bir matematik öğretmeni, öğrencilerini hatalı çözseler dahi doğru çözümü bulana kadar sürekli tahtaya çıkarıp soru çözdürmektedir.

Erikson'nun psikososyal gelişim kuramına göre, öğretmenin bu davranışı çocuklarda öncelikle hangi kişilik özelliğinin kazanılmasına yardımcı olur?

A) Güvenli
B) Özerklik
C) Girişimci
D) Üretken
E) Başarılı

53. 65 yaşındaki Sami Bey sinirli, mutsuz ve agresif biridir. Hiçbir şeyden kolay kolay memnun olmayan Sami Bey, evdekilerin işlerini beğenmeyen, onlara karışan ve onları sürekli eleştiren biridir.

Erikson'a göre, Sami Bey'in psikolojik durumu aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?

A) Umutsuzluk B) Yalnızlık
C) Durgunluk D) Yetersizlik
E) Kuşku

İsem yayıncılık
WPS Office

54. Ana sınıfına devam eden Ersoy, eve geldiğinde okulda öğrendiği İngilizce kelimeleri annesine sormaktadır. Annesi kelimeleri bilmediğini söyleyince Ersoy "Bunları bilmen için benim okuluma gitmen gerekiyor." demiştir.

Piaget'nin bilişsel gelişim kuramına göre, Ersoy'un söylediklerinin altında yatan süreç aşağıdakilerden hangisidir?

A) Dengeleme

B) Uyumsama

C) Benmerkezcilik

D) Örgütleme

E) Kişi devamlılığı

55. Altı yaşındaki Serkan her kış ailesiyle birlikte Uludağ'a kayak yapmaya gitmektedir. Bu kış da Uludağ'a giderken eskiden yolun kenarındaki ağaçları göremeyen ve ağaçların yerinde yeni binaların olduğunu gören Serkan, babasına "Baba burası Uludağ değil, yanlış yere gidiyoruz." demiştir.

Serkan'ın söyledikleri dikkate alındığında aşağıdakilerden hangisinin tam olarak gelişmediği görülür?

A) Benmerkezci düşünce

B) Nesne devamlılığı

C) Odaktan uzaklaşma

D) Büyüsel düşünce

E) Analojik düşünce

56. Gittiği özel lisede sık sık öğretmenlerle tartışan Özkan, okul müdürünün onunla konuşmasından sonra müdür beyle bir anlaşma yaparak bir daha öğretmenlerle tartışmayacağına dair söz verir. Birkaç gün sonra arkadaşının uğradığı haksızlığa dayanamayarak öğretmeni ile tartışan Özkan, müdür beye tartıştığını asla söylememiştir.

Özkan'ın kendisinin sebep olmadığı bir tartışmaya karıştığını müdür beye söylememesi Kohlberg'in ahlak gelişim kuramına göre hangi evrede olduğu söylenebilir?

A) İtaat ve ceza

B) Saf çıkarcı

C) İyi çocuk

D) Kanun ve düzen

E) Sosyal anlaşmalar

WPS Office
isem yayıncılık

57. Ablasından izin almadan ablasının çantasını gizli bir şekilde karıştıran Eda'nın eline tırnak törpüsü batar ve canı fena şekilde acır. Bunun üzerine Eda "Ben ablamdan izin almadığım için bunlar başıma geldi." diye düşünmüştür.

Piaget'nin ahlak gelişim kuramına göre, Eda'nın bulunduğu evre aşağıdakilerden hangisidir?

A) Dışa bağlı

B) Özerk

C) İtaat ve ceza

D) İyi çocuk

E) Saf çıkarcı

58. I. Cinsiyet rollerini öğrenme

II. Cinsiyet ayrımını öğrenme

III. Kişisel bağımsızlığa ulaşma

IV. Doğru-yanlış ayrımı yapabilme

Yukarıdaki gelişim görevlerinden hangilerinin son çocukluk döneminde kazanılması beklenir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II

D) I ve III E) II ve III

WPS Office

İsem yayıncılık

59. Biyoloji bölümünde okuyan Emrah, derslerde gördüğü bitkilerin Latince isimlerini bahçelerindeki yöresel isimleriyle ilişkilendirerek kolaylıkla öğrenmiştir.

Buna göre, Emrah'ın isimleri öğrenirken kullandığı yöntem aşağıdakilerden hangisidir?

A) Algısal ayırt edilebilirlik
B) Kavramsal benzerlik
C) Anlamsal çağrışım
D) Bölerek öğrenme
E) Etkin katılım

60. İnşaatta çalışan işçilere her gün minibüsle yemek gelmektedir. Bu durum bir süre devam ettikten sonra minibüsü görür görmez işçilerin ağzı sulanmaya başlamıştır.

Buna göre, işçilerin minibüsü görünce ağızlarının sulanması aşağıdaki süreçlerden hangisiyle açıklanabilir?

A) Olumsuz habercilik
B) Karşıt koşullama
C) Olumsuz aktarma
D) Olumlu habercilik
E) Davranışta kontrast

61. Bir firmada yönetim kurulu başkanı olan Esma Hanım, çalışanlarla ilgili olumsuz bir karar alındığında bu kararı asistana açıklatmaktadır. Çalışanlar kararın Esma Hanım tarafından alındığını bilmelerine rağmen Esma Hanım'ın asistanına tepki duymaktadırlar.

Esma Hanım'ın olumsuz kararları asistanına açıklatması ve tepkileri asistanına yöneltmesi klasik koşullanma ilkelerinden hangisini kullandığını gösterir?

A) Birleşik koşullanma
B) Üst düzey koşullanma
C) Duyusal ön koşullanma
D) Engelleme
E) Gölgeleme

İsem yayıncılık

Diğer sayfaya geçiniz.

62. Öğretmeninin masasını toplayan Ebru'yu öğretmeni tüm sınıfın önünde över. Bu olaydan sonra Ebru, bir gün sonra öğretmenin sandalyesini silmiş, daha sonraki günlerde de sınıf defterini öğretmenler odasından alarak öğretmenin masasına koymuştur.

Ebru'nun bu davranışları öğrenme psikolojisinde yer alan aşağıdaki kavramlardan hangisiyle açıklanabilir?

A) Üst düzey koşullanma

B) Tepki genellemesi

C) Uyarıcı genellemesi

D) Olumlu aktarma

E) Karşıt koşullanma

63. Edebiyat performans ödevini zamanında teslim edemeyen Arif, edebiyat öğretmenine görünmemeye ve öğretmenin dersine girmemeye başlamıştır.

Arif'in öğretmeni ile karşılaşmamaya özen göstermesi aşağıdaki kavramlardan hangisiyle açıklanabilir?

A) Ceza

B) Kaçma

C) Kaçınma

D) Bıktırma

E) Eşik

64. KPSS'ye hazırlanan Seren, haftalık planlar yapar. Bu plana göre haftanın belli zamanlarında ders çalışmış, belli zamanlarında bağlama kursuna gitmiş ve belli zamanlarda sinema, tiyatro gibi sosyal faaliyetlerde bulunmuştur. Yıl sonunda KPSS'ye giren Seren gerekli puanı alarak atanmıştır.

Sosyal öğrenme kuramına göre, Seren'in aşağıda verilen hangi özelliğinin gelişmiş olduğu söylenebilir?

A) Öz düzenleme kapasitesi

B) Öz yeterlilik kapasitesi

C) Öz yargılama kapasitesi

D) Öngörü kapasitesi

E) Sembolleştirme kapasitesi

KPS Office

isem yayıncılık

65. **Aşağıda yer alan ifadelerden hangisi bilişsel kuramların öğrenmeye ilişkin bakış açılarını yansıtmamaktadır?**

A) Bilişsel kuramlar temel olarak öğrenmeyi, bilgilerin zihinde birbiriyle ilişkilendirilmesi süreci olarak açıklarlar.

B) Birey, öğrenme sürecine aktif olarak katılmalıdır.

C) Öğrenmeler gözlenebilir nitelikte olmak zorunda değildir.

D) Bazı öğrenmeler insana özgüdür.

E) Öğrenme yalnızca yaşantılar yoluyla kazanılan bir davranış değişikliğidir.

66. **Bir matematik öğretmeninin, öğrencilerinin anlamakta zorlandıkları bir konuyu onlara farklı yol, yöntem ve teknik olmasına rağmen anlatım, soru-cevap gibi yöntem ve tekniklerin dışına çıkmadan anlatması öğretmenin, yaratıcı düşünceyi engelleyen hangi engele takıldığı söylenebilir?**

A) Kültürel etkenler

B) Algısal etkenler

C) İşleve takılma

D) Alışkanlıklar

E) Duygusal etkenler

WPS Office

isem yayıncılık

Diğer sayfaya geçiniz.

67. Sınıfta aynı sırada oturan iki öğrenciden biri yaramaz ise diğerinin de yaramaz algılanması Gestalt kuramına göre aşağıdaki yasalardan hangisiyle açıklanabilir?

A) Benzerlik

B) Yakınlık

C) Süreklilik

D) Basitlik

E) Tamamlama

68. Evrim Hanım, yıllar önce arkadaşlarıyla gittiği bir haftalık tatilin tüm detaylarını hiç zorlanmadan hatırlamaktadır. Tatilde yaşadıkları komik durumları, izledikleri animasyonları, yemeklerin tatları gibi birçok olayı ayrıntılı bir şekilde hatırlamaktadır.

Buna göre, Evrim Hanım'ın aşağıdaki bellek türlerinden hangisinin güçlü olduğu söylenebilir?

A) Anlamsal bellek

B) İşlemsel bellek

C) Anısal bellek

D) Kısa süreli bellek

E) Duyusal bellek

WPS Office

isem yayıncılık

69. Eğitimde yapılandırmacı kuramı benimsemiş bir öğretmenin aşağıdaki davranışlardan hangisini yapması beklenmez?

A) Öğrencilere kendilerinin öğrenmelerini sağlayacak ortam oluşturması

B) Gerçek yaşamı yansıtacak öğrenme ortamı oluşturması

C) Öğrenmeleri öğrencilerin okulda ve okul dışında yararlı bulacağı bilgi, beceri ve değerlere göre tasarlaması

D) Yeni öğrenmeleri oluştururken öğrencilerin geçmiş bilgi birikimini dikkate alması

E) Öğrenme sürecinde öğrencileri birbirinden soyutlayıp birlikte çalışmalarına engel olması

70. Aşağıdakilerden hangisi öğrenilmiş davranışın özelliklerinden değildir?

A) Davranış değişikliği yaşantı sonucu ortaya çıkmış olmalıdır.

B) Davranışta gözlenebilen bir değişme olmalıdır.

C) Davranışta meydana gelen değişme nispeten sürekli olmalıdır.

D) Olgunlaşma sonucu kazanılmalıdır.

E) Doğuştan gelmiş olmalıdır.

WPS Office

isem yayıncılık

Diğer sayfaya geçiniz.

71. Öğretmenlerin eğitim, öğretim ve rehberlik hizmetlerini sunarken insancıl bir anlayışla hareket etmeleri beklenir.

Aşağıda verilenlerden hangisi insancıl yaklaşımı benimsemiş bir öğretmenin davranışı olamaz?

A) Sınıfında demokratik ve özgür bir ortam oluşturmak

B) Öğrencilerinin sorunlarına karşı içten ve samimi yaklaşmak

C) Öğrencileri karar vermekte zorlandıklarında onların adına karar vermek

D) Her öğrenciyi kendi koşulları ölçüsünde ayrı olarak değerlendirmek

E) Hata yaptığında bunu öğrencileriyle paylaşmak

72. **Aşağıda verilen çalışmalardan hangisi öğrenci kişilik hizmetlerinden biri olan sosyal ve kültürel hizmetler kapsamında yer almaz?**

A) Okulda bahar şenliği planlamak

B) Sınıflar arası sportif faaliyetler düzenlemek

C) Tiyatro gösterileri veya konserler gibi etkinlikler yapmak

D) İhtiyaç duyan öğrencilere okul bünyesinde iş imkânları sunmak

E) Çevredeki tarihî ve kültürel yerlere gezi düzenlemek

73 ve 74. soruları aşağıda verilenlere göre cevaplayınız.

Okul rehber öğretmeni Cihan Bey okuluna ikinci dönem nakil gelen öğrencilerine yönelik yapacağı oryantasyon çalışmalarında daha önceden belirlediği öğrencilerden destek almıştır. Önce belirlediği öğrencilere yönelik bir eğitim vermiş, daha sonrasında ise yeni gelen öğrencilerine yönelik oryantasyon çalışmalarını bu öğrenciler aracılığıyla gerçekleştirmiştir. Ancak Cihan Bey, dönem sonu geldiğinde ikinci dönem okuluna nakil gelen öğrencilerin büyük çoğunluğunun okulun imkânları hakkında yeterli bilgiye sahip olmadığını anlamıştır.

73. **Cihan Bey, okulunda yapmış olduğu oryantasyon çalışmalarında aşağıdaki yaklaşımların hangisinden faydalanmıştır?**

A) Grup rehberliği

B) Akran danışmanlığı

C) Akran arabuluculuğu

D) Akran baskısı

E) Akran eğitimi

74. **Cihan Bey'in yaptığı rehberlik çalışmalarında istenilen verimi alamaması aşağıdaki hizmet alanlarından hangisine yer vermediğinden kaynaklanmıştır?**

A) Müşavirlik

B) Bireyi tanıma

C) İzleme ve değerlendirme

D) Yöneltme ve yerleştirme

E) Bilgi toplama ve yayma

İsem yayıncılık

WPS Office

75. Derslerinde başarısız olduğunu, evde bir türlü ders çalışmaya başlayamadığını söyleyen bir öğrenciye yönelik olarak sınıf rehber öğretmeninin verimli çalışma yöntemleri konusunda yapacağı çalışmalar aşağıdaki hizmetlerden hangisinin kapsamında değerlendirilir?

A) Psikolojik danışma

B) Müşavirlik

C) Eğitsel rehberlik

D) Önleyici rehberlik

E) Mesleki rehberlik

76. Subay olmak istediğini söyleyen lise 1. sınıf öğrencisi İbrahim, izlediği bir belgeselden sonra askerlik mesleğinin kendine uygun olmadığını, aşırı disiplinden aslında hoşlanmadığını düşünmüş ve subay olmaktan vazgeçmiştir.

İbrahim'in durumu değerlendirildiğinde Super'ın gelişim kuramına göre aşağıdaki evrelerin hangisinde olduğu söylenebilir?

A) Büyüme

B) Deneme

C) Geçiş

D) Sınama

E) Koruma

77. Seray Hanım, uygulamış olduğu sosyal uzaklık ölçeği sonuçlarını değerlendirdiğinde sınıfındaki öğrencilerinden Uğur'un sınıf arkadaşlarının çoğunluğu tarafından uzak görüldüğünü tespit etmiştir. Uğur'un başarılı bir öğrenci olduğunu düşünen Seray Hanım bu durumun nedenlerini araştırmak istemektedir.

Seray Hanım'ın, Uğur'un sınıf arkadaşları tarafından uzak görülmesine neden olan özelliklerini belirlemek amacıyla aşağıdaki bireyi tanıma tekniklerinin hangisinden faydalanması daha uygun olur?

A) Kimdir bu

B) Sosyometri

C) Kime göre ben neyim

D) Zaman cetveli

E) Otobiyografi

WPS Office
isem yayıncılık

78. Psikolojik danışman Pınar Hanım, madde kullanan öğrencisi hakkında ayrıntılı bilgi toplamış ve topladığı bilgileri tablo hâline getirmiştir.

Bu durumda Pınar Hanım, aşağıdaki tekniklerden hangisinden yararlanmıştır?

A) Otobiyografi

B) Vaka analizi

C) Vaka kaydı

D) Görüşme

E) Genogram

79. **Okul rehberlik programlarını hazırlama süreciyle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?**

A) Aynı tür ve aynı bölgedeki okullarda ortak program kullanılabilir.

B) Okul programlarını hazırlamak psikolojik danışmanların görevidir.

C) Rehberlik ve araştırma merkezi tarafından gönderilen çerçeve planına uygun olarak gelişimsel anlayışa dayalı olarak hazırlanır.

D) Psikolojik danışma ve rehberlik hizmetleri yürütme komisyonunda okul rehberlik programının değerlendirilmesi yapılır.

E) Programın yürütülmesinde ortak bir anlayışla hareket edilmelidir.

80. Özel eğitim hizmetlerinin sunulmasında öğrencilerin yetersizliği olmayan akranlarıyla birlikte eğitim görmelerine öncelik verilir.

Aşağıdakilerden hangisi bu uygulamanın gerekçesini daha iyi açıklar?

A) Engelli bireylerin kendi yetersizliklerini görüp kendilerini kabul etmelerine fırsat vermek

B) Aileleri eğitim sürecine dâhil etmek

C) Normal eğitimden faydalanan öğrencilerin kendi üstün yanlarını görmelerini sağlamak

D) Özel eğitime ihtiyaç duyan bireylerin yetersizliği olmayan akranlarıyla sosyal ve eğitsel açıdan bütünleşmesini sağlamak

E) Özel eğitime ihtiyaç duyan bireylerin akademik yönden diğer akranlarıyla aynı düzeyde gelişimlerini sağlamak

WPS Office

isem yayıncılık

TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

- İsem eğitim-1.deneme

1 - D
2 - C
3 - C
4 - D
5 - A
6 - D
7 - D
8 - C
9 - E
10 - B
11 - C
12 - A
13 - B
14 - A
15 - D
16 - E
17 - B
18 - C
19 - A
20 - B
21 - A
22 - D
23 - E
24 - D
25 - B
26 - D
27 - A
28 - C
29 - A
30 - C
31 - D
32 - B
33 - D
34 - B
35 - B
36 - A
37 - C
38 - E
39 - A
40 - B
41 - E
42 - D
43 - A
44 - C
45 - A
46 - E
47 - C
48 - A
49 - D
50 - D
51 - B
52 - E
53 - A
54 - C
55 - C
56 - C
57 - A
58 - D
59 - C
60 - D
61 - E
62 - B
63 - C
64 - A
65 - E
66 - D
67 - B
68 - C
69 - E
70 - E
71 - C
72 - D
73 - B
74 - C
75 - C
76 - B
77 - A
78 - B
79 - A
80 - D

WPS Office