

1. Bu testte 60 soru vardır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Genel Yetenek Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Deyimlerimize eğiliniz. Onlarda bambaşka bir anlatımla, taptaze ve canlı benzetmelerle, değişik hayallerle karşılaşacaksınız. Anlatımı, açıklaması güç duyguların ve belirtilmesi zor durumların bir çırpıda kuruluveren bir sahne üzerinde ortaya konduğunu göreceksiniz.

Bu parçadaki altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Olayları ilginç hâle getirmek
B) Kalıcılığını sağlamlaştırmak
C) Anlatılanların etkisini artırmak
D) Herkesin bilgisine sunmak
E) Zamanın yıkıcı etkilerini durdurmak

3. I. Oysa benim kahramanım Gazel, bambaşka bir aile serüveninden geçiyor.
II. Benden büyük bir parça var onda, izleri yaşamımın derinliklerine, tüm hücrelerine işlemiş âdeta.
III. Öte yandan kahramanım yaşamımın içinde çokça soluklanıyor.
IV. Bu nedenle *Gece Uyurken*'in otobiyografik bir roman olmadığını söyleyebilirim.
V. İlk romanlar bir şekilde öz yaşam öyküsüne sırtını yaslar.

Yukarıdaki numaralanmış cümleler anlamlı bir bütün oluşturacak biçimde sıralandığında hangisi, ilk sırada yer alır?

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

TIKLAYIN:

facebook:

Kpss Kaynak Arşivi

Kpss Doküman Arşivi

2. Ali Şir Nevaî, kitabında Türkçenin anlatım olanaklarının ve kavramlarının — ortaya koyarak Fars edebiyatı — soyluları Türkçe konuşmaya, Türkçe yazmaya yöneltmektedir.

Bu cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) yetersizliğini - büyüyle yetişen
B) çeşitliliğini - etkisinde kalan
C) yanlışlığını - ile gelişen
D) anlamını - karşıtı olan
E) azlığını - üzerine çalışan

4. I. Zaman zaman aklıma gelir, şairlerin şiir üzerine söyledikleri.
II. Şimdi yıllar sonra onun ikinci şiir kitabı elimizde: *Bakış Talimi*.
III. "Şair, ata koşumsuz binendir." der Atakan Yavuz.
IV. Bu şiir kitabında şiirler yükünü doğrudan hayattan alıyor.
V. Aştan başka giyecek temiz gömleği kalmamış bir şairin yer yer geçmişe göndermeler yaparak, isyan duygusunu diri tutarak kaleme aldığı rafine şiirler eşlik ediyor bizlere.

Yukarıdaki numaralandırılmış cümlelerin anlamlı bir bütün oluşturması için hangileri yer değiştirmelidir?

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

5. *Tom Sawyer*, daktiloda yazılan ilk romandır.

Bu cümleden, aşağıdakilerin hangisine kesin olarak ulaşılabılır?

- A) *Tom Sawyer*'dan önce hiçbir roman daktiloyle yazılmamıştır.
 B) *Tom Sawyer* yazılmadan önce daktilo kullanılmamaktadır.
 C) *Tom Sawyer*'dan sonra daktilo kullanımı yazarlar arasında yaygınlaşmıştır.
 D) Daktilo ile yazılan tek roman *Tom Sawyer*'dir.
 E) Şairler de şiirlerini bir dönem daktilo ile yazmıştır.

6. (I) Gidenlerin ardından geride ne kalır? (II) Çağdaş Amerikan yazınının usta kalemi Tom Petrotta, *Kalanlar*'da batmakta olan bir dünyada derin bir boşluk içinde kalmaya mahkûm olanları anlatıyor. (III) Varoluşun usul dehşetini ince ince işliyor. (IV) Kayıpları bir kenara koyan yazar; kalan sağların ahvalini, bir Amerikan banyösünün sınırları içinde sayfalara taşıyor. (V) "Lost" dizisinin yaratıcılarından Damon Lindeloff'un önderliğinde HBO kanalı için televizyona da uyarlanan *Kalanlar*; bugün, bu çağda, bunca hızla akan dünyada varoluşun katmanlarını ustalıkla aralıyor.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinden itibaren tanıtılan kitabın içeriğine dair bilgi verilmiştir?

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

7. (I) Aile, toplumun temeli olup sosyal yaşamın özünü ve çekirdeğini oluşturur. (II) Bunun için toplumu düzeltmeden önce işe kişiliğimizden, ailemizden başlamanız gerekir. (III) Aileyi sağlıklı hâle getirirsek sağlıklı toplumlar meydana getirmiş oluruz. (IV) Toplumun sağlıklı olması, ailenin mutlu ve huzurlu olmasına bağlıdır. (V) Her insanın hayatı boyunca aldığı kararlarda ve karakter gelişimi üzerinde doğup büyüdüğü ailenin önemli rolü vardır.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) IV. cümlede, ailenin toplumu etkilediği belirtilmiştir.
 B) III. cümlede, bir koşul dile getirilmiştir.
 C) I. cümlede, ailenin önemi vurgulanmıştır.
 D) V. cümlede, bir genelleme yapılmıştır.
 E) II. cümlede, kişiliğin nasıl oluştuğu açıklanmıştır.

8. (I) Çocuklarını iyi birer insan olarak yetiştirmek her anne babanın arzusudur. (II) İyilik yapmak aslında her insanda olması gereken, insanların mutlu olmasını sağlayan özelliklerinden biridir. (III) İyilik yapmak hem iyiliği yaparı hem de iyilikten nasipleneni mutlu eder. (IV) Suya atılan taşın etrafında oluşan halkalar misali yayıla yayıla genişler. (V) Böylece yeni iyiliklerin yapılmasına ortam hazırlar.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

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

9. Çocuğuna uyumadan masal anlatanlar iyi bilir, ertesi sabah yarısı uçmuş gitmiştir aklından: Sonunda ne oldu? Pinokyo pişman olup Gepetto'ya geri döndü mü?.. Oysa bir gece önce Pinokyo'nun sonunu anlatırken gözlerinin azıcık da olsa açık olduğundan eminsinizdir.

Bu parçada aşağıdaki ses olaylarından hangisi yoktur?

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

10. Diğer türlerde olduğu gibi fantastik edebiyatın da fark-

lı alt türleri, ciddi ve ağır işleyen kurgularının yanı sıra
sürükleyici ve macera dolu olan eserleri vardır. Her biri

birbirinden güzeldir ve okumayı sevenlere farklı dünyalar vaat eder.

Bu parçadaki numaralanmış sözlerden hangisinin yazımı yanlıştır?

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

11. Kitap, bazen üzüntünün eşliğinde bazen de sevincin

kursağında bırakıyor okuru. I Ortada II köşede bazen de

çıkmazlarda III. Ama mutlaka bir yerlerde kalıyorsunuz IV.

Düşünmek V tartmak istiyorsunuz.

Bu parçadaki numaralanmış noktalama işaretlerinden hangisinin kullanımı yanlıştır?

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

12. Dünyanızın sınırlarını genişletmek istiyorsanız dostlarınızın sayısını artırın.

Bu cümleyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Edat kullanılmıştır.
B) Hem iyelik eki hem de belirtme hâl eki almış sözcük vardır.
C) İsim - fiile yer verilmiştir.
D) Oldurgan çatılıdır.
E) Fiil kökünden türetilmiş isim vardır.

13. Şiirlerinden birinde, eski şiir gelinine yeni elbise giydi-
I II
diğini söyler. Hayır, aksine o, eski elbise giymiş şiir
gelininin kalbine yeni bir duygu, kafasının içine yeni bir
III IV
düşünce vermişti. Şairin kıymeti de bu olsa gerek.
V

Bu parçadaki numaralanmış tamlamalardan hangisi tür bakımından ötekilerden farklıdır?

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

14. Her sözcüğün çağrıştırdığı kavramlar vardır. Ben yazı-
I
larımda buna, "Her sözün bir çağrışım bulutu vardır."
II
diyorum. Sözcük çıplak bir şey değildir. Söylendiğinde
III IV
o kültüre bağlı olarak bir çağrışım bulutu işaret eder. Dili
değiştirirsen o çağrışım bulutları gider, kültürün gider.

**Bu parçadaki altı çizili sözcüklerin türleri aşağıdaki-
lerin hangisinde sırasıyla doğru olarak verilmiştir?**

- A) Sıfat, sıfat, isim, isim B) Sıfat, zamir, isim, zarf
C) Zarf, zamir, isim, zarf D) İsim, sıfat, isim, zarf
E) Sıfat, zamir, isim, isim

15. (I) "Satranc-ı Urefa", büyük tasavvuf âlimi Muhyiddin İbn-i Arabi tarafından tasavvuf yolunu öğrencilerine öğretmek üzere geliştirilmiş bir oyundur. (II) Halk arasında "yılanlı dama" olarak bilinir. (III) "Urefa" arifler, "arif" ise bilen demektir. (IV) Bilenlerin satrancı, monopol oyununun atasıdır. (V) Sufilerin yolda ilerleyişlerinde kullanılmıştır.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, sıfatla nitelendirilmiş bir isim tamlaması vardır.
B) II. cümlede, yüklem edilgen çatılıdır.
C) III. cümlede, bağlaç kullanılmıştır.
D) IV. cümle, özne ve yüklemden oluşmuştur.
E) V. cümlede, zarf tümlecine yer verilmiştir.

16. (I) Yenidoğan bir bebek, geldiği dünyada yarım metre boyuyla koca koca insanların dünyasını keşfetme çabası içindedir. (II) İri cüsseli insanların yaşadığı bu dünya, bir yandan onu korkuturken bir yandan da onda büyük bir merak uyandırmaktadır. (III) Merakını giderebilmek için gördüğü her şeye dokunması, onu hissetmesi gerekir. (IV) Bu yolda ona destek olup güven duygusunu aşılayabilecek olan tek varlık annesidir. (V) Bu sebeple annenin kaşını çatmadan, yüzünü ekşitmeden her zaman bu minik yavrunun yakınlarında bir yerde olması gerekmektedir.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, sıfat - fiil ve isim - fiile yer verilmiştir.
B) II. cümlede hem niteleme hem belirtme sıfatı almış bir isim vardır.
C) III. cümlede, işaret zamiri kullanılmıştır.
D) IV. cümle, sadece yüklemden oluşmuştur.
E) V. cümle, biçimce ve anlamca olumludur.

17. Güvensizlik, ne kadar rahatsız edici bir duygudur. Oysa toplumu, insanları bir arada tutan, onları birbirine ke- netleyen güven duygusudur. İnsanın her an, her yerde güvene ihtiyacı vardır. Tanpınar, "İnsan güven duygu- sunu en çok deprem anında kaydeber." der. Gerçekten her şeyimizi destek yaptığımız toprak sallanırsa neye tutunuruz? En sağlam, en güvenilir dayanağımız toprak değil mi?

Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Tanık göstermeden yararlanılmıştır.
- B) Olaylar devinim içinde aktarılmıştır.
- C) Karşılaştırmalara başvurulmuştur.
- D) Niteleyici sözcüklere yer verilmiştir.
- E) Tartışmacı anlatım yeğlenmiştir.

18. İnsan iyiliği doğru olduğu için, kendisi için, başkalarına faydalı olmaktan zevk aldığı için gerçekleştirmelidir. İyilik yapmada prensip, yapıp unutmaktır. "Bir elin verdiği ni öbür elin duymaması" anlayışını esas almak gerekir. Aslında bu içgüdülerin pek kabul edebileceği bir şey de- ğildir, insan bir iyilik yaptığı zaman herkes duysun ister ama ideal olan gizli yapılmış iyiliktir. Başkalarının tak- dirini kazanmak için verici olmak burada kastettiğimiz anlamda iyilik yapmak değildir. İyiliği karşılık bekleyerek yapan insan kısa vadede bunun karşılığını göremeyip üzülür. Ama aslında iyilik yapmak insanın kendi kendine verdiği bir hediyedir. Karşılığı ise anında, iyilik yapma- nın tadı olarak alınır.

Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisine karşılık olarak söylenmiş olabilir?

- A) İyilik yapmak insanda nasıl duygulara yol açar?
- B) İyilik yapmanın belli kuralları var mıdır?
- C) İnsanoğlu yaptığı iyilikten pişman olabilir mi?
- D) İyilik size göre niçin yapılmalıdır?
- E) İnsanlar, iyilik yaptıklarında kendilerini iyi hisseder mi?

19. İnsan iki türlü ölür: ya bildiğimiz şekilde bu dünyadan ayrılma biçiminde ya da olaylar karşısında hassasiyetini yitirerek. İkincisinde beden her ne kadar hayata devam ediyor olsa da his ve vicdan etkinliğini yitirmiştir. Hassa- siyetini yitirmiş böyle birinin etrafında olup bitenlere tep- ki vermesini, tavır koymasını beklemek, devenin iğne deliğinden geçmesini beklemektir.

Bu sözleri söyleyen birinden

- I. kendi çıkarlarını ön planda tutması,
- II. yapılan haksızlıklara karşı çıkması,
- III. ezilenlerin yanında olması

belirlemelerinden hangisini yapması beklenemez?

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

20. - 21. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Kızkulesi, hırçın denizin asi kızı... Alımlı, sevdalı, mağrur... Geceleri saçlarını denizin ortasına döken, bir başına yapayalnız ama her zaman genç, her zaman güzel... Boğaz'ın en naif yerine dikmiş gözlerini ve aşkını yüzyıllar boyunca anlatmaya çalışmış sevgilisi denize... Gerçi, hangi âşık sevdiğinin kollarında mahkûm olmak istemez ki? İşte belki de böyle bir aşk Kızkulesi'nin aşkı ve belki de onun bu yüce aşkı yüzünden kendinizi alamıyorsunuz onu seyretmekten. Kâh evinize giderken takılıyor ona gözünüz kâh Salacak'ta bir çay içerken. Ya da İstanbul'a veda ederken son kez Boğaz'ı seyrediyim deseniz de gözleriniz takılıyor yine de çekiyor sizi efsanevi büyüüne. Ve o anda kaybolup gidiyorsunuz, düşüncelerinizle ve hayallerinizle baş başa kalıyorsunuz. Belki sevgilinizle bir anınızı canlandırıyor sunuz gözünüzde ya da onunla kurduğunuz hayali yaşıyorsunuz İstanbul'un eteklerinde. İllaki sevgilinizi hatırlamanız gerekmiyor Kızkulesi'nde. Çünkü öyle bir şehir ki İstanbul, kendine âşık edebiliyor martısıyla, deniziyle, Boğaz'ıyla ve çekebiliyor birçok efsanesiyle içine.

20. Bu parçadan Kızkulesi ile ilgili olarak

- I. İstanbul'un sembolü olduğu,
- II. ününün dünyaya yayıldığı,
- III. insana bir şeyleri anımsattığı

belirlemelerinden hangilerine ulaşılabilir?

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

21. Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Deyimden yararlanılmıştır.
- B) Kişileştirmeye başvurulmuştur.
- C) Benzetmeye yer verilmiştir.
- D) Değişik duylara seslenen ayrıntılardan yararlanılmıştır.
- E) Kimi olayları yeren bir üslup yeğlenmiştir.

22. - 23. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

(I) Duygu ve beklentilerimizdir hayatın akışına direnir her defasında yara almamız. (II) Beklentilerdir bizi hem bu kadar dirençli hem de zayıf kılan. (III) Çünkü aslında hepimiz kendi içimizde yalnızızdır. (IV) Bu yalnızlıktır, duygularımızla beslediğimiz beklentilerimizi çaresiz kılan. (V) Yalnızlığın bir tedavisi yoktur. (VI) Zira o, hayatımıza ne katarsak katalım değişmez. (VII) En çok da bunu sevdiğimizizi ya da sahip olduklarımızı kaybettiğimizde anlamışızdır. (VIII) Zira onlar gittiğinde hissettiğimiz o büyük boşluk, tam doldu derken kocaman ve yalnız orada durmaktadır, bir yere gitmez.

22. Bu parça iki paragrafa ayrılmak istenirse ikinci paragraf hangi cümleyle başlar?

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

23. Bu parçada

- I. beklentilerin kişiye zarar verdiği,
- II. bazı insanların yalnızlığı sevdiği,
- III. yalnızlığın bir çözümünün olmadığı

belirlemelerinden hangilerine değinilmemiştir?

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

24. - 26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Hiç kimsenin, hiçbir ideolojinin, hiçbir yönetimin ve hiçbir toplumun bize enjekte ettiği bilgilerle hayatımızı yaşamayacağız. Tüm bilgilerimize en büyük nimetimiz akıl ve kalple kendimiz ulaşacağız. Aklın gücü her şeye yeter. Bakmayın siz, "Düşünüp de kafayı mı yiyeceksiniz?", "Sürüden ayrılanı kurt kapar." diyenlere. Sürünün içinde çobanın çaldığı kavalı dinleyerek çürüteceğimiz bir ömürden, bin kat daha iyidir kurtla savaşmak. Şunu unutmayalım: Kim etrafındaki daireyi silme cesaretini gösterdiyse dünya onları bugün gıpta ile yad etmektedir. Edison, Newton, Sokrates, Einstein, Mevlana, Yunus Emre ve daha niceleri sadece başkalarının doğru larını kabul etmedikleri için, kendi akıllarının gösterdiği yolda yürüdükleri için ----.

24. Bu parçanın sonuna düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) hem kendilerini değiştirdiler hem de dünyayı
- B) insanlığın çıkarlarına göre değil, kendi çıkarları için hareket ettiler
- C) dünyadaki sorunlardan uzaklaşarak kendi başlarına kaldılar
- D) yaşamları boyunca yaptıkları her şeyden pişman oldular
- E) toplum tarafından dışlanarak yalnızlığa itildiler

25. Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsanoğlunun tek başına hiçbir sorunla mücadele edemediği
- B) Sorunlar karşısında her zaman güçlü tavır sergilenmesinin önemli olduğu
- C) Yaşamdaki dayatmalara göre değil, kendi irademizle yaşamamız gerektiği
- D) Zamanında kazanılamayan davranışların ileriki yaşlarda kazanılamadığı
- E) Birey olmanın koşulunun toplumun belirlediği kurallara uymak olduğu

26. Bu sözleri söyleyen biri için

- I. her şeyi olduğu gibi kabullendiği,
- II. baskılarla mücadele ettiği,
- III. farklı düşüncelere kapalı olduğu

belirlemelerinden hangileri söylenemez?

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

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

Aslı, Baran, Cem, Didem, Erkan ve Fuat isimli 6 kişinin bir sitenin 2 farklı apartmanında aldıkları dairelerin kapı numaraları ile ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

- Daire numaraları 1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 12, 13, 14, 15, 21 olup herkes 2 şer daire almıştır.
- Herkes bir apartmandan sadece bir daire alacaktır.
- Daire numarası çift sayı olanlar 1. apartmanda, diğerleri 2. apartmandadır.
- Didem'in aldığı dairelerin numaraları arasındaki fark 17 dir.
- Aslı 6 ve 9 numaralı daireleri almıştır.
- Baran'ın aldığı dairelerin numaraları asal sayıdır.
- Cem'in aldığı dairelerden biri ne 2 nin ne de 3 ün katıdır.
- Fuat'ın aldığı daire numaraları asal olmayan ardışık sayılardır.

27. Aldığı iki dairenin her ikisinin de kapı numaraları belli olmayan kişiler aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Cem – Baran
- B) Cem – Erkan
- C) Fuat – Erkan
- D) Didem – Erkan
- E) Baran – Didem

28. Baran'ın II. apartmanda aldığı dairenin numarası 13 olduğu durumda kaç dairenin sahibinin kim olduğu söylenebilir?

- A) 12
- B) 11
- C) 10
- D) 9
- E) 8

29. Erkan'ın II. apartmandan aldığı daire numarası 1 ise aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) 3 numaralı daireyi Baran almıştır.
- B) 8 numaralı daireyi Cem almıştır.
- C) 12 numaralı daireyi Erkan almıştır.
- D) 14 numaralı daireyi Didem almıştır.
- E) 4 numaralı daireyi Fuat almıştır.

30. Cem 1 numaralı daireyi almamış ise aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) 1 numaralı daireyi Erkan almıştır.
- B) 21 numaralı daireyi Didem almıştır.
- C) 3 numaralı daireyi Baran almamıştır.
- D) 2 tane dairenin sahibi bilinemez.
- E) 14 numaralı daireyi Fuat almıştır.

31.

$$\frac{\frac{2}{3} - \frac{1}{2} + \frac{5}{4}}{\frac{4}{5} + 6}$$

İşleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{17}{24}$ B) $\frac{5}{24}$ C) $\frac{5}{12}$ D) $\frac{3}{4}$ E) $\frac{1}{2}$

32.

$$\frac{9! - 8! + 7!}{6! - 5! + 4!}$$

İşleminin sonucu kaçtır?

- A) 720 B) 525 C) 342 D) 300 E) 285

33.

$$\frac{3^{x-1} + 3^x - 3^{x-2}}{3^{x+3} + 3^{x+2} - 3^{x+1}}$$

İşleminin sonucu kaçtır?

- A) 27 B) 9 C) 3 D) $\frac{1}{3}$ E) $\frac{1}{27}$

34. xy ve yx iki basamaklı doğal sayılar ve $xy \cdot yx$ çarpımının sonucu 2430 olduğuna göre $x + y$ toplamı kaçtır?

- A) 9 B) 11 C) 13 D) 16 E) 17

35. x pozitif bir ondalıklı sayı ve $x + \frac{5}{8}$ toplamı bir tam sayı ise x in virgülden sonraki basamaklarında bulunan rakamlar toplamı kaçtır?

- A) 24 B) 22 C) 21 D) 19 E) 15

36. $\frac{3^{a-1}}{9^{a-3}} = \frac{81^{a+2}}{27^{a+1}}$

eşitliğini sağlayan a değeri kaçtır?

- A) -2 B) 0 C) 1 D) 3 E) 5

37. $a = \sqrt{6} + \sqrt{9} + \sqrt{12} + \sqrt{15} + \dots + \sqrt{63}$
 $b = \sqrt{12} + \sqrt{18} + \sqrt{24} + \sqrt{30} + \dots + \sqrt{126}$

a ve b gerçel sayıları için a'nın b türünden eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

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

38. a, b ve c birer pozitif tam sayıdır.

$$\frac{a}{2b-5} \left| \frac{b+2}{3c+1} \right.$$

Yukarıdaki bölme işlemine göre b sayısının alabileceği farklı değerler toplamı kaçtır?

- A) 21 B) 20 C) 19 D) 18 E) 17

39. x bir gerçel sayı ve

$$(3x - 1) \cdot (2 - 2x) \cdot (5x + 5)^2 \geq 0$$

eşitsizliğini sağlayan çözüm kümesi aşağıda verilenlerden hangilerinin birleşimi ile oluşur?

- I. $\left(-\frac{1}{3}, 1\right]$
 II. $[-1, 1]$
 III. $\left[\frac{1}{3}, 1\right]$
 IV. $\{-1\}$
 V. $\left[-1, \frac{1}{3}\right)$

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

40. $2ax^2 - 3bx - 5 = 16$

denkleminin -2 ve 3 olmak üzere iki kökü vardır.

Buna göre $\frac{b}{a}$ oranı kaçtır?

- A) $\frac{24}{7}$ B) $\frac{3}{2}$ C) $\frac{4}{7}$ D) $\frac{2}{3}$ E) $\frac{1}{7}$

41. a ve b birer gerçel sayı ve

$$a < |a| < b$$

olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi daima yanlıştır?

A) $|b - a| = b - a$ B) $\sqrt{(3a - 2b)^2} = 2b - 3a$

C) $\left|\frac{b}{a}\right| = 1$ D) $|a| > -1$

E) $|a| - |b| < 0$

42. Reel sayılarda " Δ " işlemi

$$3^{x+1} \Delta 4^{y-1} = 3x^2 - 4y - 1$$

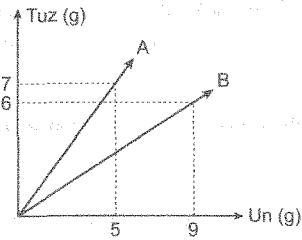
şeklinde tanımlanıyor.

$$(243 \Delta 256) \Delta K = -1$$

olduğuna göre K kaçtır?

- A) 4 B) 8 C) 16 D) 32 E) 64

43.



Yukarıdaki grafikte A ve B karışımlarındaki tuz ve un miktarları gram cinsinden gösterilmiştir.

A karışımından alınan 90 g ile B karışımından alınan 60 g, bir kapta birleştirildiğinde oluşan karışımın un oranı % kaç olur?

- A) 50 B) 49 C) 48 D) 45 E) 42

44. x ve y birer gerçel sayı olmak üzere

$$9x^2 - 12y + 30x + 4y^2 + 7$$

işleminin en küçük tam sayı değeri kaçtır?

- A) -39 B) -35 C) -31 D) -27 E) -11

45. Bir demir çubuk 8 eşit parçaya ayrılıyor. Eğer her bir parçanın uzunluğu 10 cm kısa olsaydı çubuk 13 eşit parçaya ayrılabilirdi.

Buna göre ilk durumda her bir parçanın uzunluğu kaç cm dir?

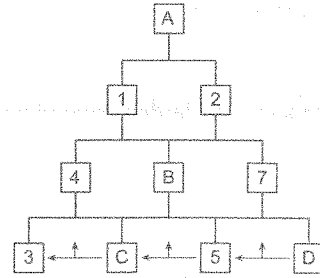
- A) 26 B) 24 C) 23 D) 21 E) 20

46. x yaşındaki Ali ile y yaşındaki Ezgi'nin a yıl sonraki yaş ortalaması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{x+y+a}{2}$ B) $\frac{x+y}{2} + a$ C) $\frac{2x+y-a}{2}$
D) $2a + \frac{x+y}{2}$ E) $\frac{2a-x-y}{2}$

www.ihlyayayincilik.com.tr

47.



Yukarıdaki tablo; toplama, çıkarma ve çarpma işlemleri sıra gözetilmeden, sağdan sola iki kutu işleminin sonucu üstlerindeki kutucuğu verecek şekilde ve her bir işlem 2 şer defa kullanılarak oluşturulmuştur. Kutucuklarda kullanılan sayılar pozitif tam sayılardır.

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

- A) 18 B) 16 C) 14 D) 12 E) 10

48. Bir işi Murat ile Sami birlikte 12 günde, Murat ile Zuhhal birlikte 10 günde ve Zuhhal ile Sami birlikte 15 günde bitirmektedir.

Bu durumda kişilerin çalışma hızlarının büyükten küçüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Murat > Sami > Zuhhal
 B) Sami > Murat > Zuhhal
 C) Sami > Zuhhal > Murat
 D) Zuhhal > Murat > Sami
 E) Murat > Zuhhal > Sami

49. Bir toplantıya katılan insanların bildiği diller ve kişi sayıları hakkında aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

- Toplantıya 240 kişi katılmıştır.
- Toplantıda İngilizce ve Türkçe bilenler ile bu iki dili bilmeyen insanlar bulunmaktadır.
- İngilizce bilenler topluluğun %45 ini, Türkçe bilenler %75 ini oluşturmaktadır.

Her iki dili de bilmeyen insanların en fazla olduğu durumda topluluktan seçilen bir kişinin yalnızca Türkçe biliyor olması olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{3}{10}$ C) $\frac{7}{15}$ D) $\frac{8}{17}$ E) $\frac{5}{24}$

50. Bir ayakkabı satıcısı elindeki ayakkabıların $\frac{3}{14}$ ünü günde 15 adet, kalan ayakkabıları ise günde 22 adet satarak toplamda 21 günde bitiriyor.

Buna göre başlangıçta satıcının elinde kaç ayakkabı vardır?

- A) 680 B) 540 C) 420 D) 280 E) 140

51. Tarlasını sulamak için toprağa sondaj yaptıran bir çiftçi ile ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

- Sondajın saatine 40 ₺ vermiştir.
- Sondaj makinesi kayaya çarptığında makine çıkarılmış ve kayaya kadar olan uzaklık için metre başına 1,5 ₺ iade almıştır.
- Sondaj işlemi başka bir noktadan yeniden başlamış ve her kayaya çarptığında makine tekrar çıkarılarak para iadesi yapılmıştır.

Bu sondaj işleminde makine iki kez kayaya çarpmış ve üçüncü denemesinde suyu bulmuştur. İlk kaya 12 m derinlikte olup sondaj işlemi 15 saat sürmüştür.

Çiftçi 568,5 ₺ sondaj ücreti ödediğine göre ikinci kaya kaç m derinliktedir?

- A) 7 B) 9 C) 11 D) 13 E) 15

52. - 54. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir GSM şirketi faturalı hat kullanan abonelerine 3 farklı tarife, faturasız hat kullanan abonelerine ise sadece bir tarife tanımlamıştır.

Faturalı 1 → • Aylık 1000 dk. konuşma 15 ₺ sabit ücret,
• İnternet kullanımı her 1 GB için 4 ₺
• Dakika aşımında her dakika için 0,05 ₺ biçiminde ek ücretlendirme yapılır.

Faturalı 2 → • Aylık 1000 dk. konuşma ve 2 GB kotalı İnternet 16 ₺ sabit ücret,
• Konuşma aşımı olduğunda dakika başı 0,04 ₺,
• İnternet aşımı olduğunda her 1 GB 5 ₺,
• SMS kullanımında ise 1 SMS 0,02 ₺ biçiminde ek ücretlendirme yapılır.

Faturalı 3 → • Aylık 2000 dk. konuşma, 500 SMS ve 4 GB kotalı İnternet 36 ₺ sabit ücret,
• Konuşma aşımında her dakika için 0,03 ₺,
• SMS aşımında 1 SMS 0,05 ₺,
• İnternet aşımında her 1 GB 3 ₺ biçiminde ek ücretlendirme yapılır.

Faturasız → • 1 dakika konuşma ücreti 0,02 ₺,
• 1 GB İnternet ücreti 7 ₺,
• 1 SMS bedeli 0,01 ₺ biçiminde ücretlendirilmiştir.

52. Faturalı 1 tarifesiyle 2 GB İnternet kullanımı yapan bir kişiye 47 ₺ fatura gelmiş ise konuşma süresini kaç saat aşmıştır?

A) 11 B) 8 C) 7 D) 6 E) 4

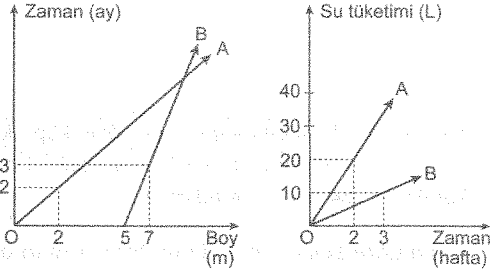
53. Faturalı 3 tarifesi ile 2300 dk konuşma yapan, 620 SMS yollayan ve 5 GB İnternet kullanan bir kişiye gelen fatura sabit tarife bedelinin % kaç fazlasıdır?

A) 50 B) 40 C) 30 D) 25 E) 20

54. Faturasız tarife ile 1200 dk konuşma yapan, 600 SMS yollayan ve 3 GB İnternet kullanan bir kişiye gelen fatura, aynı koşullarda kullanım yapıldığında Faturalı 2 tarifesine göre gelecek faturadan kaç ₺ fazladır?

A) 23 B) 20 C) 15 D) 10 E) 8

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



Birinci doğrusal grafik A ve B bitkilerinin zamana bağlı boy değişimini, ikinci doğrusal grafik ise bitkilerin zamana bağlı su tüketim miktarlarını göstermektedir. Her ay 4 hafta olacak şekilde belirlenmiştir.

55. Buna göre bitkiler dikildikten kaç ay sonra boyları eşit olur?

- A) 8 B) 9 C) 12 D) 15 E) 16

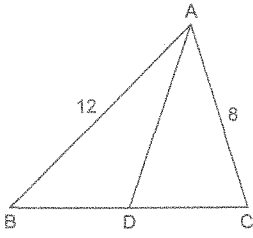
56. Bitkiler dikildikten sonra A'nın boyu B'nin boyunun yarısı olduğunda iki bitkinin tükettiği toplam su miktarı kaç litredir?

- A) 215 B) 200 C) 190 D) 180 E) 165

57. Bitkilerin boylarının eşitlenmesinin ardından aralarındaki boy farkının 3 metre olduğu zamana kadar A bitkisinin tükettiği su miktarı B bitkisinin tükettiği su miktarının yüzde kaç fazlasıdır?

- A) 50 B) 100 C) 120 D) 150 E) 200

58.

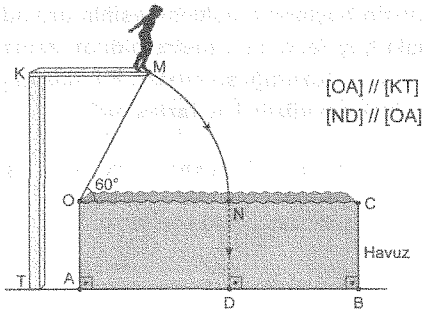


ABC bir üçgen,
 $|AB| = 12$ cm,
 $|AC| = 8$ cm,
 $|BD| = |DC|$

olduğuna göre $[AD]$ kenarortay uzunluğunun alabileceği tam sayı değerleri toplamı kaçtır?

- A) 54 B) 51 C) 48 D) 45 E) 42

59.

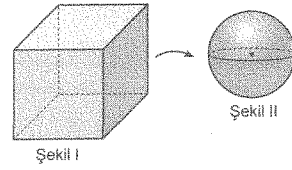


Şekilde bir atlama kulesinden dikdörtgen biçimli havuza atlayan yüzücü havuz yüzeyi ile 60° lik O merkezli bir yay çizerek suya girmiştir. Suyu giriş hızı 36 m/dk olan yüzücü bu hız ile ilerleyerek havuzun dibine 15 saniyede ulaşmıştır.

\widehat{MN} yayının uzunluğu ($\pi = 3$ için) $4\sqrt{3}$ metre olduğuna göre KT direğinin uzunluğu kaç metredir?

- A) 21 B) 18 C) 15 D) $8\sqrt{3}$ E) $5\sqrt{3}$

60.



Şekil I deki demirden yapılmış içi dolu küp biçimli blok eritilerek her birinin yarı çapı 2 br olan Şekil II deki özdeş kürelerden 54 adet elde edilmiştir.

Buna göre Şekil I deki küpün bir ayrıntının uzunluğu kaç br dir? ($\pi = 3$ alınız.)

- A) 18 B) 15 C) 14 D) 12 E) 9

1. Bu testte 60 soru vardır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Genel Kültür Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. I. Bizans
II. Sasani
III. Abbasi

Göktürk Devleti'nin yukarıdaki devletlerden hangileriyle ilişkilerde bulunduğu söylenebilir?

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

3. Aşağıdaki devletlerden hangisi döneminde halife siyasi bakımdan hükümdara, hükümdar da dini bakımdan halifeye bağlı kalmıştır?

- A) Büyük Selçuklular
B) Osmanlılar
C) Babürülöler
D) Eyyubiler
E) Karahanlılar

2. XI. ve XIII. yüzyıllar arasında Anadolu'da bilim ve düşünce hayatında durgunluk yaşanmasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi olmuştur?

- A) Coğrafi Keşifler
B) Sufilik Hareketi
C) Celâli İsyanları
D) Batınî Hareketi
E) Haçlı Seferleri

4. Aşağıdaki savaşlardan hangisi I. Murat Dönemi'nde yapılmıştır?

- A) Maltepe Savaşı
B) Sırpsındığı Savaşı
C) Niğbolu Savaşı
D) Koyunhisar Savaşı
E) II. Kosova Savaşı

5. Aşağıdakilerden hangisi Kanunname-i Âli Osman'da (Fatih Kanunnamesi) yer alan konulardan değildir?

- A) Bazı devlet görevlilerinin ücretleri
- B) Suç işleyenlere verilecek cezalar
- C) Önemli devlet görevlilerinin protokoldeki yerleri
- D) Sancak Sistemi'nin sonlandırılması
- E) Tımar nizamı

6. Osmanlı Devleti'nde mesleki eğitim daha çok aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) Darülelhan
- B) Lonca
- C) Enderun
- D) Bedesten
- E) Kütüphane

7. Osmanlı Devleti'nde aşağıdakilerden hangisinde resmî tören düzenlendiği söylenemez?

- A) Esnaf örgütleri ticaret ve sanat ürünlerini satışa çıkardıklarında
- B) Kutsal topraklara hediyeler gönderileceğinde
- C) Hükümdar cuma namazına gittiğinde
- D) Şehzadeler doğduğunda
- E) Ordu hükümdar komutanlığında sefere çıktığında

8. Aşağıdaki eserlerden hangisi Osmanlı Dönemi'ne aittir?

- A) Üç Kümbetler
- B) Kilitbahir Kalesi
- C) Tepsi Minare
- D) Evdir Han
- E) Çemberlitaş Sütunu

9. Osmanlı Devleti'nde fetva (ifta) sorumlusu olan şeyhülislamı atama ve görevden alma yetkisi aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Padişah
- B) Sadrazam
- C) Rumeli kazaskeri
- D) Nakibüleşraf
- E) Alaybeyi

10. I. Tarihten gelen âdetler ve geleneklerden kaynaklanması
II. Kur'an-ı Kerim ve hadislere dayanması
III. Cezai yaptırımlar içermesi

Yukarıdakilerden hangileri Osmanlı Devleti'nde uygulanan şeri hukukun özellikleri arasında yer alır?

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

11. Osmanlı Devleti 1683'te ikinci kez Viyana'yı kuşatmış ancak başarısız olmuştur. Kuşatmadan sonra yapılan savaşlarda istediği sonuçları alamayan Osmanlı Devleti 1699'da Karlofça Antlaşması'nı imzalamıştır.

Bu gelişmelerin sonuçları arasında aşağıdakilerden hangisi bulunmaz?

- A) Osmanlıya karşı Kutsal İttifak kurulması
- B) Osmanlı Devleti'nde Hristiyan nüfusun azalması
- C) Rusya ile Osmanlı arasında ilk antlaşmanın imzalanması
- D) Sakarya Savaşı'na kadar devam edecek olan geri çekilişin başlaması
- E) Dalmaçya kıyılarının kaybedilmesi

12. I. Rusya işgal ettiği Eflak, Boğdan ve Besarabya ile Akdeniz'deki adaları Osmanlı Devleti'ne geri verecektir.
II. Rus Hristiyanları ve rahipleri, kutsal yerleri serbestçe ziyaret edebilecektir.
III. Rusya Balkanlarda istediği yerde konsolosluk açabilecek ve İstanbul'da daimî elçi bulundurabilecektir.

Yukarıdakilerden hangileri Osmanlı Devleti ile Rusya arasında 1774'te imzalanan Küçük Kaynarca Antlaşması'nın maddeleri arasında gösterilebilir?

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

13. II. Mahmut Dönemi'nde devlet memuru yetiştirmek amacıyla aşağıdaki okullardan hangisi açılmıştır?

- A) Darülmuallimat
- B) Sanayiinefise Mektebi
- C) Darülfünun
- D) Mekteb-i Maarif-i Adliye
- E) Mülkiye Mektebi

14. Mehmet Ali Paşa İsyanı sırasında Osmanlı Devleti Rusya'dan yardım istemiş ve Rusya da bu isteği kabul ederek İstanbul'a donanma göndermiştir.

Bu durumdan rahatsız olan İngiltere ile Fransa, Osmanlı Devleti'nin Mehmet Ali Paşa'ya aşağıdaki antlaşmalardan hangisini imzalamasını sağlamıştır?

- A) Kütahya Antlaşması
- B) Hünkâr İskelesi Antlaşması
- C) Edirne Antlaşması
- D) Balta Limanı Antlaşması
- E) Bükreş Antlaşması

15. Aşağıdaki cemiyetlerden hangisi Kurtuluş Savaşı sırasında kurtuluşun padişah ve halifenin emirlerine sıkı sıkıya uymakla mümkün olacağını savunmuştur?

- A) Millî Kongre Cemiyeti
- B) İzmir Müdafaa-i Hukuku Osmaniye Cemiyeti
- C) Trabzon Muhafaza-i Hukuku Millîye Cemiyeti
- D) Trakya Paşaeli Müdafaa-i Hukuk Cemiyeti
- E) Sulh ve Selamet-i Osmaniye Cemiyeti

16. I. Dünya Savaşı sırasında Osmanlı topraklarını paylaşmak amacıyla gerçekleştirilen gizli antlaşmalar da,

- I. Sovyet Rusya,
- II. İtalya,
- III. İngiltere

devletlerinden hangilerinin yer aldığı savunulabilir?

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

17. Necati Cumalı'nın Balkan Savaşları ve I. Dünya Savaşı'nı anlattığı eseri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Viran Dağlar
- B) Esir Şehrin İnsanları
- C) Dağa Çıkan Kurt
- D) Yorgun Savaşçı
- E) Ateş ve Güneş

18. Erzurum Kongresi öncesinde Mustafa Kemal ve Rauf Orbay'ın kongreye katılmasında sıkıntılar yaşanmıştır.

Bu sorun aşağıda verilen delege çiftlerinden hangisinin istifa ederek yerlerini Mustafa Kemal ve Rauf Orbay'a bırakmaları ile çözümlenmiştir?

- A) Kâzım Özalp - Bekir Sami Kunduh
- B) Cevat Abbas Gürer - Refik Saydam
- C) Ali Fuat Cebesoy - Hüsrev Gerece
- D) Kara Vasıf - Refet Bele
- E) Kâzım Yurdalan - Cevat Dursunoğlu

19. İstanbul Hükümeti ile Temsil Heyeti arasında yapılan Amasya Görüşmeleri'nde aşağıdakilerden hangisi ele alınmıştır?

- A) Mustafa Kemal'in IX. Ordu Müfettişliğinden ayrılması
- B) Ali Galip Olayı
- C) Temsil Heyetinin Ankara'ya gelmesi
- D) Mebusan Meclisinin açılması
- E) Düşmana karşı Batı Cephesi'nin kurulması

21. Aşağıdaki konuların hangisinde I. TBMM'nin üyeleri arasında görüş ayrılığı ortaya çıkmamıştır?

- A) Londra Konferansı'na temsilci gönderilmesi
- B) Düzenli ordunun kurulması
- C) Başkomutanlık yetkisinin süresinin uzatılması
- D) Saltanat makamının kaldırılması
- E) Kütahya - Eskişehir Muharebeleri'nden sonra ordunun Sakarya Nehri'nin doğusuna çekilmesi

20. Aşağıdakilerden hangisi ikili antlaşmalara bir örnektir?

- A) Mondros Ateşkes Antlaşması
- B) 1921 Ankara Antlaşması
- C) Sevr Antlaşması
- D) Lozan Barış Antlaşması
- E) Mudanya Ateşkes Antlaşması

22. Balkan Antantı aşağıdakilerden hangisiyle önemini yitirmiştir?

- A) Sadâbad Pakti'nin kurulması
- B) İkinci Dünya Savaşı'nın başlaması
- C) SSCB'nin kurulması
- D) 1929 Dünya Ekonomik Krizi'nin çıkması
- E) Yugoslavya'nın dağılması

23. I. Miladi takvimin kabul edilmesi
II. Tevhid-i Tedrisat Kanunu'nun kabul edilmesi
III. Ölçü birimlerinin değiştirilmesi

Yukarıdaki inkılapların hangilerinde ilgili olduğu alanlarda birlik sağlamak amaçlanmıştır?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II

D) II ve III E) I, II ve III

24. Aşağıdakilerden hangisi Millet Mekteplerinin öncelikli açılış amaçları arasındadır?

- A) Eğitim ve öğretimi birleştirmek
B) Basılan kitap sayısını artırmak
C) Okuryazar oranını artırmak
D) Yüksekokul sayısını artırmak
E) Konuşma ve yazı dili arasındaki farklılığı azaltmak

25. I. Ali Paşa
II. Anzavur
III. Menemen
IV. Kuvayinzibatiye

Yukarıdaki isyanlardan hangileri Cumhuriyet Dönemi'nde yapılan inkılaplara tepki amacıyla çıkmıştır?

A) Yalnız II B) Yalnız III C) I ve II

D) II ve IV E) II, III ve IV

26. Aşağıdakilerden hangisi 1962'de ABD ile SSCB arasında yaşanan Küba Buhranı'nın Türkiye'yi ilgilendiren sonucudur?

- A) Türkiye'nin NATO'ya alınması
B) Türkiye'nin BM'ye üye olması
C) Marshall Planı ile Türkiye'nin ABD'den yardım alması
D) Türkiye'deki ABD'ye ait Jüpiter füzelerinin sökülmesi
E) Türkiye'nin Avrupa Konseyine üye olması

27. Azerbaycan doğal gazının Gürcistan ve Türkiye üzerinden dünyaya pazarlanmasını hedefleyen plana verilen ad aşağıdakilerden hangisidir?

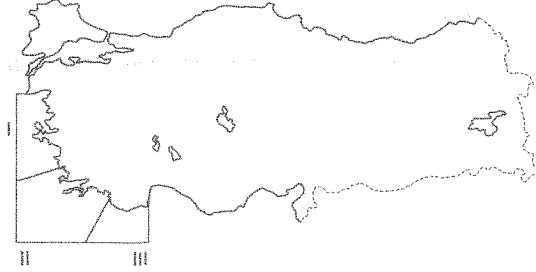
- A) Mavi Akım Projesi
B) Trans - Hazar Boru Hattı Projesi
C) Şah Deniz Projesi
D) Bakü - Ceyhan Boru Hattı Projesi
E) Avrasya Projesi

28. I. 21 Aralık'ta yaşanan gündüz süresi
II. Sürekli rüzgârlardan hangisinin etkisinde kaldığı
III. Meridyenler arasındaki uzaklığın azaldığı yön
IV. Mevsimler arasındaki sıcaklık farkı

Yukarıdakilerden hangileri Türkiye'nin Kuzey Yarım Küre'de yer aldığını kanıtlar?

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

29.



Haritada belirtilen kıyılar için,

- I. Kıyı uzunluğunun en çok olduğu il II numaralı yerdedir.
II. III numaralı yerde dalmaçya tipi kıyılar görülür.
III. I numaralı kıyılar ria kıyı tipine örnektir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

30. Türkiye'de bütün akarsuların ağız kısmında ulaşım yapılabilseydi aşağıdaki akarsuların hangisindeki ulaşımın Türkiye'ye katkısı olurdu?

- A) Çoruh B) Aras C) Fırat
D) Ası E) Kura

31. Tomboloların adaya dönüştürülmesi, diğer yarımadalara göre daha kolay ve az maliyetlidir.

Böyle bir durum için aşağıdaki yarımadalardan hangisi daha elverişlidir?

- A) Gelibolu B) Karaburun C) Kapıdağı
D) Biga E) Datça

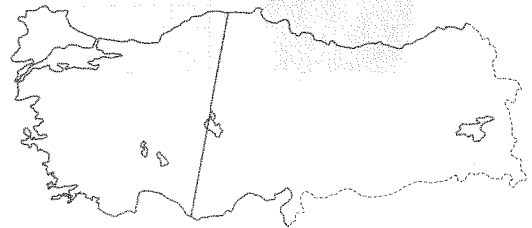
32. Aşağıda bazı illerin yıllık yağış miktarları ile ocak, temmuz ve yıllık sıcaklık ortalamaları verilmiştir.

İller	Yıllık yağış miktarı (mm)	Ocak ayı sıcaklık ortalaması (°C)	Temmuz ayı sıcaklık ortalaması (°C)	Yıllık sıcaklık ortalaması (°C)
I	1221	6,1	22	13,6
II	549	-11	16	4
III	458	5,6	31,9	18,3
IV	1069	9,8	28,4	18,5

Bu iller arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Ardahan B) Zonguldak C) Şanlıurfa
D) Ankara E) Antalya

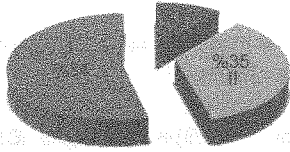
33.



Haritada belirtilen doğrultuda aşağıdaki bitki örtülerinden hangisine rastama olasılığı düşüktür?

- A) Psödomaki B) Antropojen bozkır
C) Maki D) Ladin ormanı
E) Kızılçam ormanı

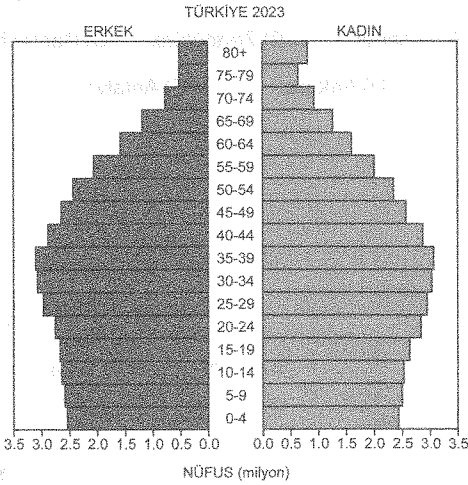
34. Aşağıda Türkiye'deki ormanların oranı verilmiştir.



Türkiye'nin iklim koşulları göz önüne alınırsa I, II ve III numarayla gösterilen ormanlar, aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

	I	II	III
A)	İğne yapraklı	Karışık	Geniş yapraklı
B)	Karışık	İğne yapraklı	Geniş yapraklı
C)	Geniş yapraklı	Karışık	İğne yapraklı
D)	İğne yapraklı	Geniş yapraklı	Karışık
E)	Karışık	Geniş yapraklı	İğne yapraklı

35. Aşağıda Türkiye'nin 2023 yılında beklenen nüfus piramidi verilmiştir.



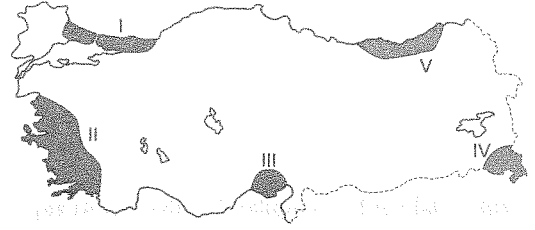
Piramide göre,

- I. Yaşlı nüfus içinde kadınların oranı fazladır.
- II. Doğal nüfus artış hızı azalmıştır.
- III. Az gelişmiş ülke piramidine benzemektedir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

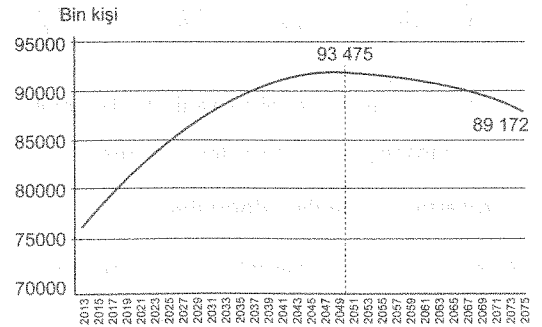
36.



Haritada numaralarla gösterilen yerlerle ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) I numaralı alanda sanayide çalışanların oranı fazladır.
- B) III numaralı alan tarım için mevsimlik göç alır.
- C) II numaralı yer hem tarım hem de turizm için mevsimlik göç alır.
- D) IV numaralı yerde tarımsal nüfus yoğunluğu yüksektir.
- E) V numaralı alanın nüfus yoğunluğu Türkiye ortalamasının altındadır.

37. Aşağıda Türkiye'nin nüfus projeksiyonu grafikte gösterilmiştir.



Grafikteki bilgilere göre aşağıdaki yargılardan hangisine varılamaz?

- A) 2050'de nüfus artış hızı sıfır noktasına ulaşacaktır.
- B) Türkiye'nin nüfusu 2075'e kadar 95 milyona ulaşmayacaktır.
- C) 2050'den sonra nüfus artış hızı eksi değerlere düşecektir.
- D) Nüfus önce artacak, sonra azalacaktır.
- E) 2050'ye kadar nüfus artış hızı sürekli artacaktır.

38.



Haritada çıkarıldığı yerler gösterilen maden aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Feldspat B) Fosfat C) Barit
D) Asbest E) Krom

39. Bir grup öğrenci, demir yolu ile bir gezi düzenlemişlerdir.

Gezinin başlangıç ve bitiş yeri Ankara olduğuna göre bu öğrenci grubu aşağıdaki şehirlerden hangisini görmüş olabilir?

- A) Çanakkale B) Antalya C) Muğla
D) Sinop E) Mersin

40. Aşağıda, bir tarım ürününün en çok üretildiği iller ve bu illerin toplam üretim içindeki payları verilmiştir.

İller	Toplam üretim içindeki payı (%)
Konya	17,8
Tekirdağ	17,6
Edirne	17
Kırklareli	11

Bu ürün, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Buğday B) Şeker pancarı
C) Ayçiçeği D) Pirinç
E) Çavdar

41. Aşağıda, Türkiye’de, bazı yıllarda ihracatın ithalatı karşılama oranı % olarak verilmiştir.

Yıllar	İhracatın ithalatı karşılama oranı (%)
1950	92,2
1980	36,8
1990	58,1
2000	51
2014	65,1

İhracatın ithalatı karşılama oranının değişmesinde

- I. nüfus artışı,
II. yerli üretimin değişmesi,
III. sanayileşme

etmenlerinden hangilerinin payının olduğu savunulabilir?

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

42. Aşağıda, bazı yıllarda Türkiye'deki muz üretim miktarı ton olarak verilmiştir.

Yıllar	Üretim (ton)
1990	36.000
2000	64.000
2005	150.000
2010	210.178
2014	251.994

Muz üretimindeki değişim; Akdeniz iklim bölgesindeki,

- I. üretim alanının genişlemesi,
- II. üretici sayısının artması,
- III. pazar alanının genişlemesi

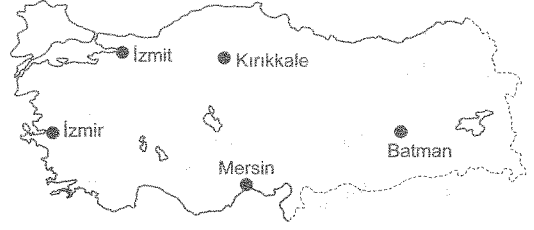
etmenlerinden hangileriyle ilgilidir?

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

43. Aşağıdakilerden hangisinde bir il, o ilde bulunmayan bir turistik varlıkla verilmiştir?

- A) Bitlis - Nemrut Kaldıra Gölü
B) Bursa - Yeşil Türbe
C) Van - Hoşap Kalesi
D) İstanbul - Selimiye Camisi
E) Denizli - Hierapolis Antik Kenti

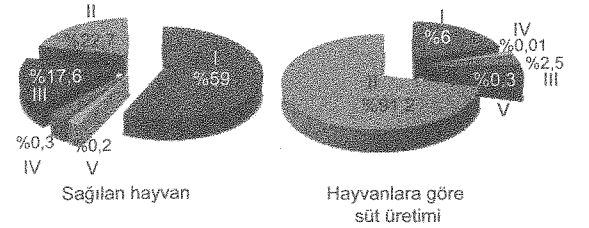
- 44.



Haritada belirtilen illerde hangi sanayi kolu gelişmiştir?

- A) Petrol rafinerisi
B) Sigara fabrikası
C) Şeker fabrikası
D) Pamuklu dokuma fabrikası
E) Gübre fabrikası

45. Aşağıda, 2014'te Türkiye'de sağılan hayvanlar ile elde edilen sütün türlere göre dağılımı verilmiştir.



Buna göre siğir kaç numarayla gösterilmiştir?

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

46. Herkesin gelirine göre, gücünün yettiği oranda vergi ödemekle yükümlü tutulması, vergi hukukunun hangi temel ilkesinin gereğidir?

- A) Verginin genelliği ilkesi
- B) Vergide adalet ilkesi
- C) Vergide eşitlik ilkesi
- D) Verginin kanuniliği ilkesi
- E) Vergide hukukilik ilkesi

48. Egemenliğin bir kişi, zümre veya sınıf tarafından, belli sınıfların yararına kullanılmaması anayasal olarak ilk defa ne zaman benimsenmiştir?

- A) 1921 Anayasası
- B) 1924 Anayasası
- C) 1961 Anayasası
- D) 1961 Anayasası'nda yapılan 1971 değişikliği
- E) 1982 Anayasası

47. Özel hukuk tüzel kişilerine ilişkin aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Özel kişilerin hür iradeleri ile kurulurlar.
- B) Kamu gücüne sahiptirler.
- C) Amaçları çeşitlidir.
- D) Diğer kişilerle eşit konumdadırlar.
- E) Özel hukuka tabidirler.

49. Seçimlerin genel yönetim ve denetimini yapmakla görevli olan Yüksek Seçim Kurulu hangi yıl kurulmuştur?

- A) 1946
- B) 1948
- C) 1950
- D) 1961
- E) 1982

50. Genelkurmay başkanı görev ve yetkilerinden dolayı aşağıdakilerden hangisine karşı sorumludur?

- A) Millî Savunma bakanı
- B) İçişleri bakanı
- C) Cumhurbaşkanı
- D) Başbakan
- E) Bakanlar Kurulu

52. Devlete olağanüstü durumlarda, bazı taşınır malların mülkiyetini ya da kullanma hakkını, taşınmazların ise sadece kullanma hakkını kazandıran mal edinme yolu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kamulaştırma
- B) Devletleştirme
- C) İstimval
- D) Satın alma
- E) Geçici işgal

51. Aşağıdaki yargı kuruluşlarından hangisi Uyuşmazlık Mahkemesi üyeliği için kendi üyeleri arasından üye seçmez?

- A) Askerî Yargıtay
- B) Askerî Yüksek İdare Mahkemesi
- C) Yargıtay
- D) Danıştay
- E) Anayasa Mahkemesi

53. Aşağıdakilerden hangisi kamu tüzel kişiliğine sahiptir?

- A) Diyanet İşleri Başkanlığı
- B) Emniyet Genel Müdürlüğü
- C) Millî Güvenlik Kurulu
- D) Sosyal Güvenlik Kurumu
- E) Cumhurbaşkanlığı Genel Sekreterliği

54. Belediye idaresinin asli karar alma organı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Belediye başkanı
- B) Belediye encümeni
- C) Belediye meclisi
- D) Belediye kent konseyi
- E) Büyükşehir belediye başkanı

56. I. Dünya Savaşlarında hayatını kaybeden 253.000 Türk askerinin anısına yapılan Çanakkale Şehitleri Anıtı ne zaman açılmıştır?

- A) 1952
- B) 1954
- C) 1956
- D) 1958
- E) 1960

55. Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nin cumhurbaşkanlığı görevine kim seçilmiştir?

- A) Mustafa Akıncı
- B) Sibel Siber
- C) Kudret Özersoy
- D) Mehmet Ali Talat
- E) Derviş Eroğlu

57. Tasarımı ve teknolojisi Türkiye'ye ait olan, özgün ve dünya standartlarına rekabetçi bir rüzgâr sanayisinin kurulması için gerekli altyapı oluşturmak olan, rüzgârdan enerji elde etmeyi planladığımız projenin adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) MİLRES
- B) RÜES
- C) AKRÜZ
- D) RÜPO
- E) MİRES

58. 1978 yılından itibaren Zeki Alasya ve Metin Akpınar'ın yönetimini aldıkları ve uzun yıllar kapalı gişe oynama başarısı gösterdikleri tiyatro topluluğunun adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kent Oyuncuları
- B) Garajistanbul
- C) Duru Tiyatro
- D) Kumpanya Tiyatrosu
- E) Devekuşu Kabare

59. Aşağıdakilerden hangisi Cumhurbaşkanlığı forsun-
da 16 yıldızla simgelenen, geçmişte kurulan Türk devletleri arasında yer almaz?

- A) Babür İmparatorluğu
- B) Gazneli Devleti
- C) Karahanlı Devleti
- D) İlhanlı Devleti
- E) Hazar Kağanlığı

60. Mersin Akkuyu'da yapılacak olan nükleer santralin yapımını üstlenen ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rusya
- B) Japonya
- C) Fransa
- D) İngiltere
- E) Çin

KAMU PERSONEL SEÇME SINAVI
A GRUBU VE ÖĞRETMENLİK
GENEL YETENEK TESTİ - GENEL KÜLTÜR TESTİ

DENEME SINAVI

TG - 12

ISBN 978-605-317-055-6

Sertifika No. 12464

YAZARLAR

KOMİSYON

İhtiyaç Yayıncılık, 2015

Bu kitabın basım, yayın ve satış hakları İhtiyaç Yayıncılık, Dershanecilik, Uzaktan Eğitim Bilişim Hizmetleri, Turizm, Reklam, Otomotiv, İnşaat, Organizasyon Sanayi Ticaret Anonim Şirketine aittir. Bu kuruluşun izni alınmadan yayınların tümü ya da herhangi bir bölümü mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik, kayıt ya da başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz ve dağıtılamaz.

BU KİTAP T.C. KÜLTÜR VE TURİZM BAKANLIĞININ BANDROLÜ İLE SATILMAKTADIR.

Dizgi

İhtiyaç Yayıncılık Dizgi Ekibi

Grafik/Tasarım

İhtiyaç Yayıncılık Grafik/Tasarım Ekibi

BASKI VE CİLT

Ertem Basım Ltd. Şti. / ANKARA

Tel: (0312) 284 18 14 Fax: (0312) 284 31 66

Sertifika No. 26886

İHTİYAÇ YAYINCILIK

İletişim Adresi: Kızılırmak Cad. No. 53 Kızılay/ANKARA

İrtibat Telefonu: 0 312 434 34 00 (pbx)

Faks: 0 312 434 35 00

GSM: 0 530 500 86 74

Web: www.ihciyacgrup.com

E-posta: bilgi@ihciyacgrup.com

**"Bu set içerisindeki soru ve çözümden oluşan iki kitapçık birbirinden ayrı satılmaz.
Set içerisindeki nüsha ve materyaller ayrı ayrı satılmaz."**

1. Öncüldeki altı çizili "ortaya koymak" sözü mecaz anlamda kullanılmış, kalıplaşmış bir söz öbeğidir. Bu söz "herkese göstermek, herkesin bilgisine sunmak" anlamındadır. Bu bilgilerden yola çıkarak altı çizili sözle anlatılmak istenen "herkesin bilgisine sunmak" olarak yorumlayabiliriz. Bunun için altı çizili sözle anlatılmak istenen A, B, C ve E'deki belirlemelerden herhangi biri değil, D'deki belirlemedir. (A B C D E)
2. Öncülde ne anlatıldığını anlamak için boşluklara da dikkat ederek cümleyi okuduğumuzda cümlede, Ali Şir Nevali'nin kitabında Türkçenin anlatım olanaklarının ve kavramlarının çeşitliliğini ortaya koyarak Fars edebiyatının etkisinde kalan soyluları Türkçe konuşmaya, yazmaya yönelttiğinden söz edildiğini görürüz. Ayrıca ilk boşluğun öndeki "Türkçenin anlatım olanaklarının ve kavramlarının" sözüyle ikinci boşluğun öndeki "Fars edebiyatı" sözü anahtar niteliktedir. Buna göre "Türkçenin anlatım olanaklarının ve kavramlarının" sözüyle B seçeneğindeki "çeşitliliğini" sözcüğü, "Fars edebiyatı" sözüyle "etkisinde kalan" sözü anlamca birbiriyle uyum sağlamaktadır. Onun için cümleyi A, C, D ve E seçeneklerindeki diğerlerinden herhangi biri değil, B seçeneğindeki sözcük en uygun biçimde tamamlar. (A B C D E)
3. Verilen cümlelerden anlamlı bir bütün oluşturmak için önce sonuç, sonra giriş bölümleri saptanmalıdır. Daha sonra da numaralanmış cümlelerin birbiriyle ve bulunan bu bölümlerle anlam ilişkileri gözetilerek doğru sıralama yapılmalıdır. Bu bilgilerden yola çıkılarak numaralanmış cümlelere bakıldığında II numaralı cümlelerin sonuç, V numaralı cümlelerin giriş bölümü olmaya uygun olduğu anlaşılır. Buna göre numaralanmış cümlelerin anlamlı bir bütün oluşturacak sıralaması şöyle olur: V - I - IV - III - II. Öyleyse ilk sırada, V numaralı cümle yer alır. (A B C D E)
4. Numaralanmış cümlelerde: bir kişinin şairlerin şiirleri üzerine söylediklerini zaman zaman hatırladığından, bu sözlerden birinin de Atakan Yavuz'a ait olduğundan, Atakan Yavuz'un yıllar sonra ikinci kitabının elinde olduğundan, bu kitapta şiirlerin yükünü doğrudan hayattan aldığından ve bu kitapta nasıl şiirlerin okura eşlik ettiğinden söz ettiğini görürüz. Böyle bir konunun giriş cümlesi olmaya I numaralı cümle uygundur. Ancak I numaralı cümleyi II numaralı cümle değil, III numaralı cümle açıklamaktadır. Öyleyse II ve III numaralı cümleler yer değiştirdiğinde cümleler, anlamlı bir bütün oluşturur. (A B C D E)
5. Öncülde verilen cümlede, Tam Sawyer'in daktilo ile yazılan ilk roman olduğundan söz edilmektedir. Buna göre B, C, D ve E seçeneklerinde öncüldeki yargıyı kesinleştirecek veriler yoktur. Verilen cümledeki "... daktiloda yazılan ilk romandır." yargısı A seçeneğindeki "... önce hiçbir roman daktilo ile yazılmamıştır." yargısıyla anlamca örtüşmektedir. Bundan dolayı öncüldeki cümleden ulaşılabilecek kesin yargı, A seçeneğinde verilmiştir. (A B C D E)
6. İçerik; bir edebî üretilde, bir parçada ya da yazıda yer alan duygu, düşünce ve imgelerin tümüdür. İçerik, biçim dışındaki bütün öğeleri kapsamına alır. "Yazar ne/neyi yazmış?" soruları içeriği buldurur. Bu bilgilerden yola çıkılarak parçadaki numaralanmış cümlelere bakıldığında I'de içeriğe dair herhangi bir bilgi olmadığı görülür. Ancak II ve devamındaki cümlelerde içeriğe dair bilgiler bulunmaktadır. Bunun için II numaralı cümleden itibaren içeriğe dair bilgi verilmiştir. (A B C D E)
7. IV. cümlede yer alan "Toplumun sağlıklı olması ailenin mutlu ve huzurlu olmasına bağlıdır." yargısıyla ailenin toplumu etkilediği belirtildiğinden A, III. cümlede yer alan "Aileyi sağlıklı hâle getirirsek" ifadesiyle bir koşul dile getirildiğinden B, I. cümlede yer alan "Aile, toplumun temeli olup" ifadesiyle ailenin önemi vurgulandığından C, V. cümlede yer alan "Her insanın hayatı boyunca aldığı kararlarda ... ailenin önemli rolü vardır." yargısıyla bir genelleme yapıldığından D, numaralanmış cümlelerle ilgili olarak doğrudur. Ancak II numaralı cümlede kişinin nasıl oluştuğu değil, toplumu düzeltmek için işe önce kişiliğimizden ve ailemizden başlamamız gerektiği açıklandığından E, II numaralı cümleyle ilgili olarak yanlıştır. (A B C D E)
8. Öncüldeki parçanın II, III, IV ve V numaralı cümlelerinde yıllık yapmanın her insanda olması gereken, insanların mutlu olmasını sağlayan bir özellik olduğundan, yıllık yapmanın her iki kesimi de mutlu ettiğinden, bu mutluluğun yayılarak genişlediğinden ve böylece mutluluğun yeni yıllıkların yapılmasına ortam hazırladığından bir bütünlük içinde söz edilmiştir. Ancak I numaralı cümlede çocuklarını iyi bir insan olarak yetiştirmenin her anne babanın arzusu olduğundan söz edilerek düşüncenin akışı bozulmuştur. (A B C D E)
9. Öncüldeki parçada "aklından" sözcüğünde ünlü düşmesi (akıl-i-n-dan) A, "çocuğuna" sözcüğünde ünsüz yumuşaması (çocuk-u-n-a) B, "azıcık" sözcüğünde ünlü türemesi (az-cık → az-ı-cık) C, "gitmiştir" sözcüğünde ünsüz benzeşmesi (gitmiş-dir) olduğundan E, vardır. Ancak öncüldeki parçada ünsüz düşmesini örnekleyen herhangi bir sözcük olmadığından D yoktur. (A B C D E)

10. Öncüdeki parçada I numaralı "edebiyatın da", II numaralı "alt türleri", III numaralı "yanı sıra" ve IV numaralı "Her biri" sözlerinin yazımı doğrudur. Ancak V numaralı "vaat eder" sözünün yazımı yanlıştır. Çünkü yardımcı eylemle oluşturulan birleşik eylemlerde ünlü düşmesi, ünsüz türemesi ve ünsüz yumuşaması olduğunda bu eylemler bitişik yazılır. Sözün doğru yazımı "vadede" şeklindedir.

(A B C D E)

11. Öncüdeki parçada I numaralı nokta yargısı tamamlanmış cümlelerin sonunda, II numaralı virgül eş görevli sözcükleri ayırmak için, IV numaralı nokta yargısı tamamlanmış cümlelerin sonunda ve V numaralı virgül eş görevli sözcükleri ayırmak için kullanıldığından bu noktalama işaretlerinin kullanımı doğrudur. Ancak III numaralı noktanın kullanımı yanlıştır. Çünkü yargısı tamamlanmış cümlelerin sonunda nokta değil, üç nokta kullanılır.

(A B C D E)

12. Öncüdeki cümlede "sınırlarını", "sayısını" sözcükleri hem iyelik eki hem de belirtme hâl eki (sınırlarını-nı, sayısını-nı) aldığından B, "genişletmek" sözcüğü isim-fiil ekini (-mek) alarak isim-fiil (genişlet-mek) olduğundan C, cümlelerin yüklemi "artırın" kökü bakımından nesne alamadığından ve ancak oldurganlık ekini (-r-) alarak nesne alır hâle geldiğinden yani oldurgan çatılı (artırın) olduğundan D, "sayısını" sözcüğü fiil kökünden türetilmiş isim (sayı-sı-nı) olduğundan E, öncüdeki cümleyle ilgili olarak söylenemez. Ancak parçada anlam ilişkisi kurmak amacıyla herhangi bir sözcük kullanılmadığından yani edat olmadığından A, bu cümleyle ilgili olarak söylenemez.

(B C D E)

13. Türkçede iki çeşit tamlama vardır: isim tamlaması, sıfat tamlaması. İsim tamlamasında tamlayan ve tamlanan isimdir. Bu tamlama, tamlama eklerini alır. Sıfat tamlamasında tamlayan niteleme ya da belirtme görevinde bir ögedir. Tamlanan ise isimdir. Bu tür tamlamada tamlama ögeleri, tamlama eklerinden herhangi birini almamıştır. Ayrıca sıfatın olduğu her yerde sıfat tamlaması vardır. Buna göre numaralanmış sözlerle baktığımızda I, II, IV ve V numaralı sözlerin isim tamlaması, III numaralı sözün ise sıfat tamlaması olduğunu görürüz.

(A B C D E)

14. Soru kökündeki "tür" sözcüğü, bu soruda numaralanmış sözcüklerin isim mi, sıfat mı, zarf mı, zamir mi olduğunun bize sorulduğunu göstermektedir. Buna göre I numaralı sözcük, bir ismi belli belirsiz belirttiğinden sıfat, II numaralı sözcük, bir adın yerini işaret yoluyla tuttuğundan zamir, III numaralı sözcük, bir kavramın kalıcı adı olduğundan isim ve IV numaralı sözcük, eylemi zaman yönünden belirttiğinden zarf olarak kullanılmıştır. Buna göre parçadaki numaralanmış sözcüklerin türleri, sırasıyla doğru olarak B seçeneğinde verilmiştir.

(A B C D E)

15. I. cümlede yer alan "tasavvuf âlimi" belirtisiz isim tamlaması "büyük" sözcüğüyle nitelendirildiğinden A, II. cümlelerin yüklemde (bilinir) işi yapan belli olmadığından ve edilgen çatı ekini (-n-) aldığından (bilin-ir) B, III numaralı cümlede ek eylemin koşul kip eki almış biçimi olan "ise" karşılaştırma anlamı bir bağlaç olduğundan C, IV numaralı cümlede "Bilenlerin satranç" sözü özne, "monopol oyununun atasıdır" sözü yüklem olduğundan D, numaralanmış cümlelerle ilgili olarak doğrudur. Ancak V numaralı cümlede zarf ümmecine yer verilmediğinden E, V numaralı cümleyle ilgili olarak yanlıştır.

(A B C D E)

16. I. cümlede yer alan "geldiği" sözcüğü sıfat-fiil ekini (-dik) alarak sıfat-fiil (gel-dik-i) ve "keşfetme" sözcüğü isim-fiil ekini (-me) alarak isim-fiil (keşfet-me) olduğundan A, II. cümlede "merak" sözcüğü hem niteleme hem belirtme sıfatı (büyük bir merak) aldığından B, III. cümlede yer alan "onu" sözcüğü insan dışındaki varlıkların isimlerini işaret yoluyla karşıladığından C, V. cümlede yüklem (gerekmektedir) biçimce ve anlamca olumlu olduğundan E, numaralanmış cümlelerle ilgili olarak doğrudur. Ancak IV. cümle sadece yüklemden değil, özne (Bu yolda ona destek olup güven duygusunu aşılayabilecek tek varlık) ve yüklemden (annesidir) olduğundan D, IV numaralı cümleyle ilgili olarak yanlıştır.

(A B C D E)

17. Öncüdeki parçada bir düşüncüyü kanıtlamak amacıyla Tanpınar'ın ismiyle birlikte sözüne de yer verildiğinden A, "en çok", "En sağlam", "en güvenilir" sözlerinde karşılaştırmalara başvurulduğundan C, "rahatsız edici", "sağlam", "güvenilir" gibi sözcükler niteleme amacıyla kullanıldığından D, bir düşüncenin değiştirilmesi amaçlandığından yani tartışmacı anlatım yeğlendiğinden E, parçanın anlatımıyla ilgili olarak söylenemez. Ancak parçada bir olay akışı olmadığından yani olaylar devrim içinde verilmemesiyle ilgili olarak söylenemez.

(A B C D E)

18. Öncüdeki parçada insanın iyiliği doğru olduğu için, kendisi için, başkalarına faydalı olmaktan zevk aldığı için gerçekleştirdiğinden, iyilik yapmaktaki prensibin yapıp unutmak olduğundan, bu durumun içgüdülerin kabul edebileceği bir şey olmadığından ama ideal olanın gizli yapılan iyilik olduğundan, iyilik yapmanın insanın kendi kendine verdiği bir hediye olduğundan söz edilmektedir. Bu bilgilerden yola çıkılarak parçanın A, B, C ve E'deki sorulara değil, D'deki soruya karşılık söylenmiş olabileceği görülür.

(A B C D E)

19. Öncüdeki parçada yer alan "Hassasiyetini yitirmiş böyle birinin etrafında olup bitenlere tepki vermesini, tavır koymasını beklemek, devinin iğne deliğinden geçmesini beklemek." yargısından II ve III numaralı belirlemeleri parçadaki sözleri söyleyen birinin yapması beklenir. Ancak parçada kişinin kendi çıkarlarını ön plana çıkarmasına dair bir bilgi olmadığından I numaralı belirlemeyi parçadaki sözleri söyleyen birinin yapması beklenemez.

(B C D E)

20. Öncüdeki parçada yer alan "Ve o anda kaybolup gidiyorsunuz, düşüncelerinizle ve hayallerinizle baş başa kalıyorsunuz. Belki sevgilinizle bir anınızı canlandırıyor ve gözünüzde ya da onunla kurduğunuz hayali yaşıyorsunuz İstanbul'un eteklerinde." cümlelerinden III numaralı belirlemeye Kızılcı ile ilgili olarak ulaşılabilir. Ancak parçada Kızılcı'nın İstanbul'un sembolü olduğuna ve ününün dünyaya yayıldığına dair bir bilgi olmadığından I ve II numaralı belirlemelere parçadan, Kızılcı ile ilgili olarak ulaşamaz.

(A B C D E)

21. Öncüdeki parçada yer alan "baş başa kalmak" sözü deyim olduğundan A, insana ait özellikler Kızılcı'na aktarıldığından B, Kızılcı, denizin hırçın kızına benzetildiğinden C, parçada görmeye ait ayrıntılardan ve "çay içerken" ifadesinde tatmaya ait ayrıntıdan yararlanıldığından D, parçanın anlatımıyla ilgili olarak söylenemez. Ancak parçada kimi olayları yer yer üslup kullanılmadığından E, parçanın anlatımıyla ilgili olarak söylenemez.

(A B C D E)

22. Öncüdeki parçanın I, II, III ve IV numaralı cümlelerinde hayatın akışına direnir ya da almamızın nedeninin duygu ve beklentilerimiz olduğundan, beklentilerin bizi hem dirençli hem de zayıf kıldığından, bunun nedeninin ise hepimizin kendi içimizde yalnız kalmamız olduğundan, bu yalnızlığın da beklentilerimiz çaresiz kıldığından bir bütünlük içinde söz edilmiştir. Onun için bu cümleler bir paragraf oluşturur. V numaralı cümlede ise yalnızlığın bir tedavisi olmadığından söz edilerek yeni bir konuya geçilmiş ve ardından gelen cümlelerde de bu konuya devam edilmiştir. Onun için ikinci paragraf, V numaralı cümleyle başlar.

(A B C D E)

23. Öncüdeki parçada yer alan "Duygu ve beklentilerimizdir hayatın akışına direnir her defasında yara almamız." yargısında I numaralı belirlemeye, "Yalnızlığın bir tedavisi yoktur." yargısında III numaralı belirlemeye değinilmiştir. Ancak parçada bazı insanların yalnızlığı sevdiğine dair bir bilgi olmadığından II numaralı belirlemeye değinilmemiştir.

(A B C D E)

24. Öncüdeki parçada hiç kimsenin, hiçbir ideolojinin, hiçbir yönetimin ve toplumun enjekte ettiği bilgilerle hayatın yaşanmayacağından, tüm bilgilere akıl ve kalple ulaşılacağından, aklın gücünün her şeye yettiğinden, sürünün içinde çobanın kaldığı kavalla çürütülecek bir ömürden kurtula savaşmanın bin kat daha iyi olduğundan, etrafındaki daireyi silme cesaretini gösterenlerin bugün gıpta ile yad edildiklerinden söz edilmektedir. Bu bilgilerden ve parçanın son cümlesinden yola çıkılarak parçanın sonuna getirilebilecek yargının B, C, D ve E'dekilerden herhangi biri değil, A'daki olduğu görülür.

(B C D E)

25. Öncüdeki parçada hiçbir ideolojinin, hiçbir yönetimin ve hiçbir toplumun dayatmalarıyla yaşamayacağından, tüm bilgilerin akıl ve kalple elde edilebileceğinden, aklın gücünün her şeye yettiğinden, çevresindeki daireyi silenlerin gıpta ile yad edildiğinden, bu tür insanların kendilerini ve dünyayı değiştirdiklerinden söz edilmektedir. Bu bilgilerden yola çıkılarak parçada asıl anlatılmak istenenin A, B, D ve E'deki belirlemelerden herhangi biri değil, C'deki belirleme olduğu görülür.

(A B C D E)

26. Öncüdeki parçada yer alan "Hiç kimsenin, hiçbir ideolojinin, hiçbir yönetimin ve hiçbir toplumun bize enjekte ettiği bilgilerle hayatımızı yaşamayacağız." cümlesiyle II numaralı belirlemenin bu sözleri söyleyen biri için söylenebileceği görülür. Ancak parçada bir şeyi olduğu gibi kabul ettiğine ve farklı düşüncelere kapalı olduğuna dair bir bilgi olmadığından bu sözleri söyleyen biri için I ve III numaralı belirleme söylenemez.

(A B C D E)

27. - 30. sorular aşağıdaki bilgilere göre çözülmüştür.

I. Apartman Daire Numaraları	II. Apartman Daire Numaraları
2 → Baran	1 → -
4 → Didem	3 → -
6 → Aslı	9 → Aslı
8 → -	13 → -
12 → -	15 → Fuat
14 → Fuat	21 → Didem

• Didem'in aldığı daire numaraları farkı 17 ise bu dairelerin numaraları 21 ve 4 tür.

• Her apartmandan bir daire alınması şartıyla birlikte Baran'ın aldığı daire numaraları asal sayı ise Baran I. apartmandan 2 numaralı daireyi almıştır. II. apartmandan ise 3 veya 13 numaralı dairelerden birini almıştır.

• Cem'in aldığı dairelerden biri 2 ve 3 ün katı değil ise 1 veya 13 tür.

• Fuat'ın aldığı daireler, asal olmayan ve kalan daireler arasında ardışık olan 14 ve 15 numaralı daireler olacaktır.

Durum I : 8 ve 12 numaralı daireleri Cem ve Erkan almış olup hangi daireyi kimin aldığı bilinemez.

	Baran	Cem	Erkan
Durum II:	13	1	3
Durum III:	3	1	13
Durum IV:	3	13	1

II. apartman için

27. Tabloya göre Erkan ve Cem'in her iki apartmanda aldıkları daire numaraları belli değildir. Baran'ın I. apartmanda aldığı daire numarası bellidir.

(A B C D E)

28. Tabloya göre Durum II gerçekleşmiş demektir. Sadece I. apartmanda 8 ve 12 numaralı dairelerin sahiplerinin kim olduğu kesin olarak bilinmez.

(A B C D E)

29. Tabloya göre Durum IV gerçekleşmiş demektir. Bu durumda 3 numaralı daireyi Baran almıştır.

(B C D E)

30. Tabloya göre Durum IV gerçekleşmiş demektir. Baran bu durumda 3 numaralı daireyi almıştır.

(A B C D E)

$$31. \frac{\frac{2}{3} - \frac{1}{4} + \frac{5}{6}}{\frac{3}{4} - \frac{2}{6} + \frac{4}{3}} = \frac{\frac{17}{12}}{\frac{34}{12}} = \frac{17}{34} = \frac{1}{2}$$

$$= \frac{5}{24} \text{ bulunur.}$$

A●CDE

$$32. \frac{7!(72-8+1)}{4!(30-5+1)} = \frac{7 \cdot 6 \cdot 5 \cdot 4! \cdot 65}{4! \cdot 26} = 525 \text{ bulunur.}$$

A●CDE

$$33. \frac{3^{x-2}(3^2+3^1-1)}{3^{x+1}(3^2+3^1-1)} = 3^{-3} = \frac{1}{27} \text{ dir.}$$

A●BCD●

$$34. \frac{2430}{1215} = \frac{2}{3} \cdot \frac{54}{34} = \frac{2}{3} \cdot \frac{27}{17} = \frac{2 \cdot 27}{3 \cdot 17} = \frac{18}{17}$$

$$\frac{405}{135} = \frac{3}{3} = 1$$

$$\frac{45}{45} = 1$$

$$35. \frac{5}{8} = \frac{625}{1000} = \frac{1000-625}{1000-625} = \frac{375}{375}$$

$$x = \dots (375)$$

$$3+7+5 = 15 \text{ tir.}$$

A●BCD●

$$36. \frac{3^{a-1}}{(3^2)^{a-3}} = \frac{(3^4)^{a+2}}{(3^3)^{a+1}}$$

$$\frac{3^{a-1}}{3^{2a-6}} = \frac{3^{4a+8}}{3^{3a+3}}$$

$$3^{5-a} = 3^{a+5}$$

$$5-a = a+5$$

$$0 = 2a$$

$$a = 0 \text{ bulunur.}$$

A●CDE

$$37. b = \sqrt{2(\sqrt{6} + \sqrt{9} + \sqrt{12} + \sqrt{15} + \dots + \sqrt{63})}$$

$$\frac{b}{\sqrt{2}} = a$$

$$\frac{b\sqrt{2}}{2} = a \text{ bulunur.}$$

A●BCDE

$$38. b+2 > 2b-5$$

$$7 > b \Rightarrow b = 6, 5, 4, 3, (2, 1)$$

Kalan kümesi

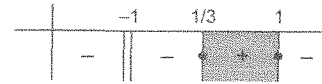
2b - 5 negatif olamaz.

$$6+5+4+3 = 18 \text{ dir.}$$

A●BC●E

$$39. 3x-1=0 \quad 2-2x=0 \quad 5x+5=0$$

$$x = \frac{1}{3} \quad x = 1 \quad x = -1$$



Eşitlik var olduğu için kritik noktalar çözüm kümesine dâhil olmalı.

$$\left[\frac{1}{3}, 1\right] \cup \{-1\}$$

A●BCDE

$$40. \text{ Kökler denklemde x yerine yazılır.}$$

$$2a \cdot (-2)^2 - 3b \cdot (-2) - 5 = 16$$

$$8a + 6b = 21 \quad \textcircled{I}$$

$$\text{ve}$$

$$2a \cdot (3)^2 - 3b \cdot 3 - 5 = 16$$

$$18a - 9b = 21 \quad \textcircled{II}$$

I. denklemi 3 ile, II. denklemi 2 ile çarparak her iki denklem taraf tarafa toplanır.

$$24a + 18b = 63$$

$$+ 36a - 18b = 42$$

$$60a = 105$$

$$a = \frac{7}{4} \text{ ve } b = \frac{7}{6} \text{ bulunur.}$$

$$\frac{b}{a} = \frac{2}{3} \text{ tür.}$$

A●BC●E

$$42. 243\Delta 256 = 3^5 \Delta 4^4$$

$$3^{x+1} \Delta 4^{y-1} = 3^5 \Delta 4^4$$

$$\text{olduğuna göre } x = 4 \text{ ve } y = 5 \text{ tir.}$$

$$3^5 \Delta 4^4 = 3 \cdot 4^2 - 4 \cdot 5 - 1$$

$$= 27$$

$$27\Delta K = -1$$

$$3^3 \Delta 4^k = -1$$

$$3^{x+1}$$

$$\text{ise } (x=2)$$

$$K = 4^k$$

$$4^{y-1} = 4^k$$

$$(y = k+1)$$

$$3 \cdot 2^2 - 4 \cdot (k+1) - 1 = -1$$

$$12 - 4k - 4 - 1 = -1$$

$$k = 2$$

$$K = 4^k = 4^2 = 16 \text{ bulunur.}$$

A●B●D●E

$$41. a < |a| \Rightarrow a < 0$$

$$|a| < b \Rightarrow b > 0$$

$$\text{ve } b \text{ nin sayısal değeri } a \text{ nın sayısal değerinden büyük, yani } a \text{ ve } b \text{ hiçbir zaman eşit olamaz. Bu durumda } \frac{b}{a} > 1 \text{ olmalıdır.}$$

A●B●D●E

43. A karışımının un yüzdesi

$$\frac{5}{12} \cdot 100 = \% \frac{125}{3}$$

B karışımının un yüzdesi

$$\frac{g^3}{5 \cdot 15} \cdot 100 = \%60$$

$$\% \frac{125}{3} \quad \%60 \quad \%x$$

$$90 \text{ gr} \quad 60 \text{ gr} \quad 150 \text{ gr}$$

$$\frac{125}{3} \cdot 90 + 60 \cdot 60 = 150 \cdot x$$

$$x = 49 \text{ bulunur.}$$

A●CDE

$$44. (3x)^2 - 12y + 30x + (2y)^2 + 7 + 25 - 25 + 9 - 9$$

$$(3x)^2 + 30x + 25 = (3x+5)^2$$

$$(2y)^2 - 12y + 9 = (2y-3)^2$$

$$\frac{(3x+5)^2 + (2y-3)^2 + 7 - 25 - 9}{\text{en az } 70^\circ} = \frac{7 - 25 - 9}{\text{en az } 70^\circ} = -27 \text{ bulunur.}$$

A●B●C●E

45. Çubuk boyu x cm olsun.

$$\frac{x}{8} - 10 = \frac{x}{13} \Rightarrow x = 208$$

$$208 : 8 = 26 \text{ cm bulunur.}$$

A●BCDE

46. Yaş ortalaması aradan geçen yıl ile sabit olarak aynı miktarda değişir.

$$\text{Bu durumda } \frac{x+y}{2} \text{ olan yaş ortalaması } a \text{ yıl sonra}$$

$$\frac{x+y}{2} + a \text{ olur.}$$

A●CDE

47. $\oplus \quad \ominus \quad \odot$
 2 kez 2 kez 2 kez
 soldan sağa doğru yapılan işlemler ile
 $4 = 3 + C$ $B = C \cdot 5$ $D + 5 = 7$
 C = 1 ise B = 5 D = 2
 $1 = \frac{B-4}{5}$ $2 = \frac{7-B}{5}$ (B nin 5 olduğunun sağlaması)
 Toplama ve çıkarma işlemlerini, çarpma bir kez kullanıldığı için
 A = 1 · 2 **(A = 2)**
 A + B + C + D ⇒ 2 + 5 + 1 + 2 = 10 dur.
(A B C D)

48. Murat ve Sami ⇒ 12 gün I
 Murat ve Zuhâl ⇒ 10 gün II
 Zuhâl ve Sami ⇒ 15 gün III
 I ve II den çıkan sonuç Zuhâl, Sami'den hızlıdır.
 I ve III ten çıkan sonuç Murat, Zuhâl'den hızlıdır.
(A B C D)

49. Her iki dili de bilmeyen kişi sayısının en fazla olması için İngilizce bilenler kümesi Türkçe bilenler kümesinin alt kümesi olmalıdır.
 Türkçe (%75)
 İngilizce
 %45 %30
 Her iki dili bilmeyenler (%25)
 Tarafıt bölge yalnızca Türkçe bilenler kümesi olup topluluğun %30 udur.
 Yalnızca Türkçe bilen = $240 \cdot \frac{30}{100}$
 = 72 kişi
 Olası Durum = $\frac{\text{İstenilen Durum}}{\text{Bütün Durum}}$
 = $\frac{72}{240}$
 = $\frac{3}{10}$ bulunur.
(A C D E)

50. Ayakkabı sayısı 14x olsun.
 I. Durum II. Durum
 Satılan = $14x \cdot \frac{3}{14} = 3x$ Satılan = $14x - 3x = 11x$
 $\frac{3x}{15} = \text{gün sayısı}$ $\frac{11x}{22} = \text{gün sayısı}$
 $\frac{x}{5} + \frac{x}{2} = 21$
 $\frac{7x}{10} = 21$
 x = 30
 Ayakkabı sayısı $14 \cdot 30 = 420$ bulunur.
(A B D E)

51. 1 saat ⇒ 40 ₺
 15 saat ⇒ $15 \cdot 40 = 600$ ₺
 İlk kaya ⇒ 12 m derinlikte ise
 $12 \cdot 1,5$ ₺ = 18 ₺ iade alır.
 İkinci kaya ⇒ x m derinlikte ise
 $x \cdot 1,5 = 1,5x$ iade alır.
 $600 - 18 - \frac{3x}{2} = 568,5$
 x = 9 metre bulunur.
(A C D E)

52. 2 GB İnternet ⇒ $2 \cdot 4 = 8$ ₺
 x dakika konuşma aşımı ⇒ $x \cdot 0,05$ ₺
 $15 + 8 + \frac{x \cdot 5}{100} = 47$
 x = 480 dk
 $\frac{480}{60} = 8$ saat bulunur.
(A C D E)

53. 300 dk konuşma aşımı ⇒ $300 \cdot 0,03 = 9$ ₺
 120 adet SMS aşımı ⇒ $120 \cdot 0,05 = 6$ ₺
 1 GB İnternet aşımı ⇒ $1 \cdot 3 = 3$ ₺
 Sabit ödeme = 36 ₺
 $36 + 9 + 6 + 3 = 54$ ₺
 $\frac{54 - 36}{36} \cdot 100 = \frac{18}{36} \cdot 100 = \%50$ dir.
(B C D E)

54. Faturasız
 Dakika = $1200 \cdot 0,02 = 24$ ₺
 SMS = $600 \cdot 0,01 = 6$ ₺
 İnternet = $3 \cdot 7 = 21$ ₺
 $\frac{24}{51}$ ₺
 Faturalı 2
 200 dk konuşma aşımı ⇒ $200 \cdot 0,04 = 8$ ₺
 600 SMS ⇒ $600 \cdot 0,02 = 12$ ₺
 1 GB İnternet aşımı ⇒ $1 \cdot 5 = 5$ ₺
 $16 + 12 + 5 + 8 = 41$ ₺
 Sabit ücret
 $51 - 41 = 10$ ₺ dir.
(A B C E)

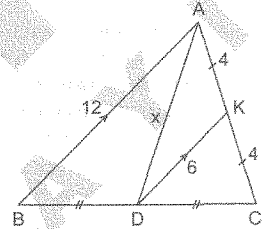
55. - 57. sorular aşağıdaki bilgilere göre çözülmüştür.

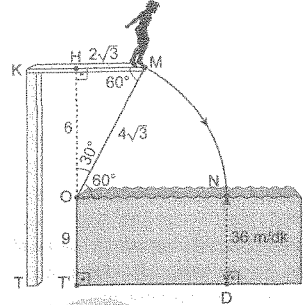
A bitkisi (0 metre)	B bitkisi (5 metre)
1 ayda 1 m uzar.	1 ayda $\frac{2}{3}$ m uzar.
2 haftada 20 lt su tüketir.	3 haftada 10 lt su tüketir.

55. Bitkilerin boyları x ay sonra eşit olsun.
 $x \cdot 1 = 5 + \frac{2}{3} \cdot x$
 $\Rightarrow \frac{x}{3} = 5$
 $\Rightarrow x = 15$ ay bulunur.
(A B C E)

56. x ay sonra $A = \frac{B}{2}$ olsun.
 $x \cdot 1 = \frac{5 + \frac{2}{3} \cdot x}{2} \Rightarrow x = \frac{15}{4}$ ay
 $\frac{15}{4} \cdot 4 = 15$ hafta olur.
 A ⇒ 2 haftada 20 lt tüketim
 15 haftada ?
 150 lt su tüketir.
 B ⇒ 3 haftada 10 lt tüketim
 15 haftada ?
 50 lt su tüketir.
 Toplam su tüketimi $150 + 50 = 200$ lt bulunur.
(A C D E)

57. 15. ayda boylar eşitlendikten sonra
 $A = B + 3$
 1 ayda 1m 1 ayda $\frac{2}{3}$ m
 1 ayda $1 - \frac{2}{3} = \frac{1}{3}$ metre boy farkı oluşur.
 3 metre boy farkı için geçen zaman x ay olsun.
 $\frac{1}{3} \cdot x = 3$
 x = 9 ay
 9 ay = $9 \cdot 4 = 36$ haftadır.
 A ⇒ 2 haftada 20 lt
 36 haftada ?
 360 lt su tüketir.
 B ⇒ 3 haftada 10 lt
 36 haftada ?
 120 lt su tüketir.
 $\frac{360 - 120}{120} \cdot 100 = \frac{240}{120} \cdot 100 = 2 \cdot 100$
 = %200 bulunur.
(A B C D)

58. 
 [AB] ye paralel olacak şekilde AC kenarına ait [DK] kenarortayı çizilirse [DK], CAB üçgeninin orta tabanı olacaktır.
 $|DK| = \frac{12}{2} = 6$ cm
 $6 - 4 < x < 6 + 4$
 $2 < x < 10$
 $9 + 8 + 7 + 6 + 5 + 4 + 3 = 42$ bulunur.
(A B C D)

59. 
 $|MN| = \frac{2\pi \cdot 60}{360} \Rightarrow 4\sqrt{3} = \frac{2 \cdot 3 \cdot r}{6}$
 $|OM| = r = 4\sqrt{3}$
 Yol = Hız · Zaman
 $|ND| = 36 \cdot \frac{15}{60} = 9$ m
 [KM] ye dik [OH] çizilir ve OHM dik üçgeninde $30^\circ - 60^\circ - 90^\circ$ kuralı kullanılarak $|OH| = 6$ m bulunur.
 $|KT| = |OH| + |OT| = 9 + 6 = 15$ m dir.
(A B D E)

60. Bir kürenin hacmi:
 $\frac{4}{3} \pi r^3$ ($\pi = 3$ ile)
 $= \frac{4}{3} \cdot 3 \cdot r^3$
 $= 4 \cdot r^3$
 $= 32 \text{ br}^3$ tür.
 Küpün bir ayrıtı a br ise
 Hacim = a^3
 Kürelerin toplam hacmi = Küp hacmi
 $a^3 = 54 \cdot 32$
 $a = \sqrt[3]{54 \cdot 32}$
 $a = 3 \cdot 4$
 $a = 12$ br bulunur.
(A B C D E)

1. I. Göktürk Devleti, 552 - 659 yılları arasında, II. Göktürk Devleti, 682 - 744 yılları arasında hüküm sürmüştür. I. Göktürk Devleti, İran'da kurulan Sasani Devleti ile (II) iş birliği yaparak Akhun Devleti'ni yıkmıştır. Sasanelerin İpek Yolu üzerinde güçlenmeleri sonucunda da Bizans Devleti ile (I) iş birliği yaparak Sasaneleri mağlup etmiştir (İsterni Yabgu'nun denge politikası). Abbasiler, 750 - 1258 yılları arasında hüküm sürmüştür. Bu nedenle Göktürklerin bu devlette ilişki kurması beklenemez. (A) (B) (C) (D) (E)
2. Orta Çağ'ın en büyük siyasi ve askeri olaylarından biri olan Haçlı Seferleri XI. ve XIII. yüzyıllarda Anadolu'da bilim ve düşünce hayatında durgunluk yaşanmasında etkili olmuştur. 1096'da başlayan I. Haçlı Seferi'nde Haçlılar İznik'i kuşatmıştır. Anadolu Selçuklu Hükümdarı I. Kılıç Arslan Haçlılarla mücadele etmiştir. 1147'de başlayan II. Haçlı Seferi'nde Selçuklular, Haçlılara büyük kayıplar vermişlerdir. III. Haçlı Seferi, 1189'da Selahaddin Eyyubi'nin Hittin Savaşı'nda Kudüs kralını yenmesi üzerine düzenlenmiştir. Bu savaş sonunda Kudüs Müslümanlar tarafından geri alınmıştır. IV. Haçlı Seferi 1202'de Eyyubilerin Filistin'deki Yafa'yı ve Suriye'deki bazı şehirleri ele geçirmesi üzerine düzenlenmiştir. İstanbul'a gelen Haçlılar şehri yağmalamış ve İstanbul'da bir Latin imparatorluğu kurmuşlardır. Mücadeleler sırasında Anadolu Selçuklu Devleti bir kısım topraklarını kaybetmiş, Türklerin batıya doğru ilerleyişini bir süre durmuştur. Anadolu'da birçok yer Haçlılar tarafından tahrip edilmiştir. IV. Haçlı Seferi'nden sonra dört büyük Haçlı Seferi daha düzenlenmiştir. Bu seferlerden hiçbirisi Anadolu üzerinden yapılmamış ve Haçlılar bir başarı elde edememiştir. (A) (B) (C) (D) (E)
3. Büyük Selçuklu Sultanı Tuğrul Bey, Büveyhilerin işgalindeki halifelik merkezi olan Bağdat'ı kurtarmak için Abbasi halifesinin davetiyle 1055'te Bağdat'a girmiştir. Tuğrul Bey, Büveyhi Hükümdarlığını yıkarak Abbasi Halifeliğini yeniden güçlendirmiştir. Bu hizmetinden dolayı halife Tuğrul Bey'i "Doğu'nun ve Batı'nın Sultanı" ilan etmiş ve iki altın kılıç kuşatmıştır (1058). Bu durum İslam âleminin dünyevi hâkimiyetinin resmen Türk hükümdarlarına verilmesi demektir. Böylece Büyük Selçuklu Devleti Dönemi'nde halife siyasi bakımdan hükümdara, hükümdar da dinî bakımdan halifeye bağlı kalmıştır. (B) (C) (D) (E)
4. I. Murat 1362-1389 yılları arasında tahta kalmıştır. Bu dönemde Sazlıdere Savaşı (1363) ile Bizans ve Bulgar birleşik orduları mağlup edilerek Edirne fethedilmiştir. Haçlılar ile Sırpıncı Savaşı (I. Çirmen Savaşı) (1364) yapılmış savaş sonunda Bulgar Kralı Şişman, Osmanlı hâkimiyetini tanımıştır. Edirne ve Batı Trakya daha emniyetli hâle gelmiş, Meriç Irmağı Osmanlı'nın kontrolüne girmiş, Balkanlarda kolay ilerleme imkânı ortaya çıkmıştır. Sırplarla II. Çimen Savaşı (1371) yapılmış, böylece Makedonya'nın fethi kolaylaşmıştır. Haçlılarla I. Kosova Savaşı (1389) yapılmış ve Haçlılar mağlup edilmiştir. • Maltepe Savaşı (1329), Orhan Bey Dönemi'nde, • Niğbolu Savaşı (1396), I. Bayezit Dönemi'nde, • Koyunhisar Savaşı (1302), Osman Bey Dönemi'nde, • II. Kosova Savaşı (1448), II. Murat Dönemi'nde gerçekleşmiştir. (A) (B) (C) (D) (E)
5. Osmanlı Devleti'nde kapsamlı şekilde kanunları düzenleme çalışmaları Fatih Sultan Mehmet Dönemi'nde başlamıştır. Fatih, merkezi otoriteyi kuvvetli tutmak için devlet teşkilatında örfi hukuku ön plana çıkarmıştır. Kanunname-i Âli Osman'da, • Önemli devlet görevlilerinin protokoldeki yerleri, • Bazı devlet görevlilerinin aldığı ücretler, • Timar nizamı, • Suç işleyenlere verilecek cezalar, gibi konular yer alır. Sancak Sistemi III. Mehmet'ten itibaren uygulanmamıştır. I. Ahmet Dönemi'nde Ekber ve Erşed Sistemi getirilerek taht kavgaları önlenmek istenmiştir. (A) (B) (C) (D) (E)

6. Osmanlı Devleti'nde mesleki eğitim daha çok loncalarda verilmiştir. Osmanlılarda esnaf birlikleri ahilîge, daha sonra da loncalara dayanmıştır. Ahi Teşkilatı, mensuplarına mesleki, dinî ve ahlaki eğitim vermekteydi. Esnaf olmak isteyenler küçük yaşta çırak olarak işe başlardı. Gerekli eğitimi alan çıraklar, sınavla kalfalığa, en az üç yıl kalfalıktan sonra sınavla ustalığa hak kazanırlardı. Usta unvanını alanlar iş yeri açabiliirdi. Cami, mescit, tekke, kütüphane, sahaf, konak gibi yerlerde halk daha çok günlük bilgi ve beceri edinirdi. Buralarda mesleki eğitim verilmezdi. Enderun, devşirmelerin yetenekli olanlarının alındığı idareci, sanatkâr ve saray görevlisi yetiştirmek amacıyla kurulmuş okuldur. Bedesten, kapalı çarşıdır. Darüelhan, İstanbul Konservatuvarının adıdır. (A) (B) (C) (D) (E)
7. Osmanlı Devleti'nde esnaf örgütlerinin ticaret ve sanat ürünlerini satışa çıkardıklarında resmi tören düzenlenmezdi. Kutsal topraklara hediyeler gönderilirken bu hediyeleri götürecek olan surre alayları törenle yola çıkardı. Padişahların cuma namazını kılmak için camiye gitmeleri de merasimle olurdu ve buna cuma selamlığı denirdi. Şehzadeler doğduğunda İstanbul'da topraklar atılır, memleketin her yanına feranlar gönderilir, şenlikler yapılır. Ordunun hükümdar komutanlığında sefere çıkmasında da tören düzenlenirdi. (B) (C) (D) (E)
8. Kilitbahir Kalesi, Osmanlı Hükümdarı Fatih Sultan Mehmet tarafından yaptırılmıştır. • Üç Kümbetler, Saltuklular tarafından yaptırılmıştır. • Tepsi Minare, Saltuklular tarafından yaptırılmıştır. • Evdir Han, Anadolu Selçuklu Devleti Dönemi'nde yapılmıştır. • Çemberlitaş Sütunu, Bizans İmparatoru I. Konstantin'in onuruna dikilmiştir. (A) (B) (C) (D) (E)

9. Osmanlı Devleti'nde fetva sorumlusu olan şeyhülislamı atama ve görevden alma yetkisi padişaha aittir. (B) (C) (D) (E)
10. Osmanlı Devleti'nde uygulanan şeri hukuk kaynağını Kur'an, hadis (II), icma-i ümmet ve kıyastan alırdı. Şeri hukuk Müslüman halk için uygulanırdı. Şeri hukuka dayanarak verilen cezalar mevcuttu (III). Örfi hukuk ise kaynağını Türk gelenek ve görenekleri, ferman, berat, kanunname, adaletname ve Divan kararlarından alırdı. Bu kurallar daha çok sosyal hayatı düzenlerdi. (A) (B) (C) (D) (E)
11. Osmanlı Devleti 1683'te Avusturya üzerine sefere çıkmıştır. Merzifonlu Kara Mustafa Paşa komutasındaki Osmanlı ordusu Viyana'yı kuşatmıştır. Kuşatmaya karşı koyamayan Avusturya Avrupa devletlerinden yardım istemiştir. Papanın teşvikiyle Alman, Fransız ve Lehlerden oluşan Haçlı Ordusu Avusturya'ya yardım etmiştir. Osmanlı ordusu ağır bir yenilgi almış ve geri çekilmek zorunda kalmıştır. Bu bozgun Avrupalı devletleri harekete geçirmiş ve Osmanlı Devleti'nin zor durumundan yararlanmak isteyen bu devletler bir araya gelerek Kutsal İttifak oluşturmuştur. On altı yıl süren savaşlar sonunda karşı koyacak gücü kalmayan Osmanlı Devleti barış istemiş ve Karlofça Antlaşması imzalanmıştır (1699). Bu antlaşma ile Mora Yarımadası ve Dalmaçya kıyıları ile Ayamavra Adası Venedik'e, Podolya ve Ukrayna, Lehistan'a, Temeşvar ili ve Banat Yaylası hariç bütün Macaristan ve Erdel Avusturya'ya verilmiştir. Karlofça Antlaşması Osmanlı Devleti'nin Batı'da bu kadar büyük ölçüde toprak kaybettiği ilk antlaşmadır. Toprak kayıpları ile birlikte Osmanlı Devleti'nde Hristiyan nüfus azalmıştır. Bu antlaşma ile Türklerin geri çekilişi başlamıştır. Rus delegesinin imza yetkisi olmadığı için Rusya Karlofça Antlaşması'nı imzalamamış ve bu devlette 1700'de İstanbul Antlaşması imzalanmıştır. Bu antlaşma ile Rusya Azak Kalesi'ni ele geçirecek Karadeniz'e inme fırsatı bulmuştur. Ancak Osmanlı Devleti'nin Rusya ile imzaladığı ilk antlaşma Çehrin Antlaşması'dır. (A) (B) (D) (E)
12. 1774'te Rusya ile Osmanlı Devleti arasında Küçük Kaynarca Antlaşması imzalanmıştır. Bu antlaşma Osmanlı Devleti'nin imzaladığı şartları en ağır antlaşmalardan bindir. Antlaşmanın önemli maddeleri şunlardır: • Kırım'a bağımsızlık verilecek ve Kırım hanları dinî bakımdan Osmanlı halifesi-ne bağlı olacaktır. • Rusya, işgal ettiği Eflak, Boğdan, Besarabya ve Akdeniz'deki adaları Osmanlı Devleti'ne geri verecektir (I). • Rus Hristiyanları ve rahipleri kutsal yerleri serbestçe ziyaret edebileceklerdir (II). • Rusya, Karadeniz ve Akdeniz'deki Türk sularında serbest ticaret yapabilecek ve Fransa ile İngiltere'ye tanınan kapitülasyonlardan yararlanacaktır. • Rusya, Balkanlarda istediği yerde konsolosluk açabilecek ve İstanbul'da daimi elçi bulundurabileceklerdir (III). • Osmanlı Devleti Rusya'ya savaş tazminatı ödeyecektir. Rusya 1775'te antlaşmanın metninde değişiklik yaparak Ortodoks Hristiyanların Rusların himayesinde olduğunu belirten madde eklemiştir. Bu madde Osmanlı egemenlik haklarını zedeleyici niteliktedir. (A) (B) (C) (D) (E)
13. Mekteb-i Maarif-i Adliye, II. Mahmut Dönemi'nde özellikle sivil memur yetiştirmek amacıyla kurulmuştur. Darülmualimat, 1870'te Abdülaziz Dönemi'nde açılan kız öğretmen okuludur. Sanayiinefise Mektebi, 1881'de II. Abdülhamit Dönemi'nde görsel sanatlar alanında eğitim vermek amacıyla açılmıştır. Darülfünun, 1863'te ilk derslerine başlamıştır. Mülkiye Mektebi, 1859'da Abdülmecit Dönemi'nde kaymakamlık, müdürlük gibi idari işlerde çalıştırılacak memurların yetiştirilmesi amacıyla kurulmuştur. (A) (B) (C) (D) (E)
14. Mısır Valisi Mehmet Ali Paşa İsyanı'nı tek başına bastıramayacağını anlayan II. Mahmut İngiltere ve Fransa'dan yardım istemiştir. Ancak bu devletler durumu Osmanlı Devleti'nin iç sorunu olarak değerlendirip yardım etmemişlerdir. Bunun üzerine Osmanlı Devleti Rusya'dan yardım istemiştir. Rusya'nın donanmasını İstanbul'a göndermesini tehlikeli bulan İngiltere ile Fransa Osmanlı Devleti'ne yardım etmeye karar vermişlerdir. Mehmet Ali Paşa'ya baskı yaparak Osmanlı Devleti ve Mehmet Ali Paşa arasında Kütahya Antlaşması'nın imzalanmasını sağlamışlardır (1833). Bu antlaşma ile • Mehmet Ali Paşa'ya Girit ve Mısır valiliklerinin yanı sıra Şam Valiliği verilmiştir. • Oğlu İbrahim Paşa'ya Cidde Valiliği ile Adana Muhassıllığı verilmiştir. (B) (C) (D) (E)
15. Sulh ve Selamet-i Osmaniye Cemiyeti Osmanlı Devleti'nin kurtuluşunun yalnızca padişaha ve halifeye bağlılıkla olacağını savunmuştur. Millî Kongre Cemiyeti, Türk milliyetçiliği hareketini benimseyen Millî Talim ve Terbiye Cemiyeti üyeleri tarafından kurulmuştur. İzmir Müdafaa-i Hukuku Osmaniye Cemiyeti, İzmir'in Yunanistan'a verilmesine tepki olarak kurulmuştur. Trabzon Muhafaza-i Hukuku Millîye Cemiyeti, Karadeniz'de Pontus Rum Devleti'nin kurulmasını önlemek amacıyla kurulmuştur. Trakya Paşaeli Müdafaa-i Hukuk Cemiyeti, Doğu Trakya'nın işgalini önlemek amacıyla kurulmuştur. (A) (B) (C) (D) (E)
16. I. Dünya Savaşı sırasında Osmanlı topraklarını paylaşmak amacıyla gerçekleştirilen gizli antlaşmalarda Sovyet Rusya yer almaz. Bu antlaşmalarda Çarlık Rusya'sı yer almıştır. Çarlık Rusya'sının Bolşevik İhtilali sonucunda savaştan çekilmesiyle antlaşmalarda değişiklik olmuştur. Gizli antlaşmaları Bolşevikler dünyaya duyurmuştur. (A) (B) (C) (D) (E)

17. Necati Cumalî'nin Osmanlı Devleti'nin dağılma sürecini ve bu dönemde Balkanlarda yaşanan karışıklıkları, Balkan Savaşları'nı ve I. Dünya Savaşı sırasında Fransız ordusunun bölgeye gelmesini Makedonya'da yaşayan nüfuzlu bir aile üzerinden anlattığı eseri 'Viran Dağlar'dır.
- Esir Şehir İnsanları, Kemal Tahir'in,
 - Dağa Çıkan Kurt, Halide Edip Adivar'ın,
 - Yorgun Savaşçı, Kemal Tahir'in,
 - Ateş ve Güneş, Falih Rıfkı Atay'ın eserleridir.

BCDE

18. Mustafa Kemal ve Rauf Orbay'ın Erzurum Kongresi'ne katılmasında sıkıntı yaşanmıştır. Bu sorun Emekli Binbaşı Kâzım Yurdalan ve Cevat Dursunoğlu'nun Mustafa Kemal ve Rauf Orbay adına haklarından feragat etmeleriyle çözülmüştür.

ABCD

19. Amasya Görüşmeleri 20 - 22 Ekim 1919'da Temsil Heyeti adına Mustafa Kemal ile İstanbul Hükümeti adına Salih Paşa arasında yapılmıştır. Bu görüşmelerde Mebusan Meclisinin açılmasının yanı sıra,
- Ordunun siyasetle uğraşmaması,
 - Hükümet aleyhinde yazı yazılmaması,
 - Temsil Heyetinin seçimlere müdahale etmemesi,
 - Zararlı cemiyetlerin faaliyetlerine son verilmesi,
 - Millî kuvvetlerin maddi yönden desteklenmesi
- gibi kararlar da alınmıştır.

ABCE

20. Sakarya Muharebesi sonrasında 20 Ekim 1921'de Fransa ile imzalanan Ankara Antlaşması ikili bir antlaşmadır. Seçeneklerde verilen diğer antlaşmalar tek bir devletle imzalanmamıştır. Bu sebeple ikili antlaşmalara örnek olamaz.

ACDE

21. I. TBMM'de dönem dönem mebuslar arasında görüş ayrılığı yaşanmıştır.
- Düzenli ordunun kurulması,
 - Mustafa Kemal'e verilen başkomutanlık yetkisinin süresinin uzatılması,
 - Kütahya - Eskişehir Muharebeleri sonrasında ordunun Sakarya Nehri'nin doğusuna çekilmesi,
 - Saltanat makamının kaldırılması
- görüş ayrılığı yaşanan konulardandır. Ancak Londra Konferansı'na temsilci gönderilmesi konusunda görüş ayrılığı yaşanmamıştır.

BCDE

22. Balkan Antantı 9 Şubat 1934'te Türkiye, Romanya, Yugoslavya ve Yunanistan arasında imzalanmıştır. Antantın imzalanmasıyla Balkan ülkeleri sınırlarını karşılıklı olarak güvence altına almışlardır. Fakat II. Dünya Savaşı'nın Balkanlara sıçramasıyla antant önemini yitirmiştir.

ACDE

23. Osmanlı Devleti'nde hicri takvim kullanılmaktaydı. Ayrıca resmî ve mali işler için Rumi takvim adıyla yeni bir takvim hazırlanmıştı. Bu durum Batı ile ilişkilerde de karışıklığa neden olmaktadır. 26 Aralık 1925'te miladî takvim kabul edilerek (I) ülke içindeki uygulamada birlik sağlanmıştır. Osmanlı Devleti'nde kullanılan arşın, okka, endaze, dirhem, çeki gibi bölgelere göre standartları değişen ve kullanımı zor olan ölçüler yerine 26 Mart 1931'de Batı'ya uygun olarak onlu sisteme göre düzenlenmiş litre, metre ve kilo usulü kullanılmaya başlanmıştır (III).

3 Mart 1924'te Tevhid-i Tedrisat Kanunu çıkarılmış ve Türkiye'deki tüm okullar Maarif Vekâletine bağlanmıştır. Böylece eğitim alanında uygulamada birlik sağlanmıştır (II).

ABCD

24. 1 Kasım 1928'de yeni Türk harfleri kabul edilmiştir. Yeni harflerin kabulü, harflerin kısa sürede halka nasıl öğretileceği konusunu gündeme getirmiştir. Yeni harflerin tüm yurttta yaygın bir şekilde öğretilmesini sağlayarak okuryazar oranını artırmak amacıyla Millet Mektepleri Talimatnamesi çıkarılmış ve bu talimatnameyle 14 ile 45 yaş arasındaki her Türk vatandaşının bu mekteplere devam etmesi zorunlu kılınmıştır. Millet Mektepleri 1 Ocak 1929'dan itibaren açılmaya başlanmıştır.

ABDE

25. Cumhuriyet 29 Ekim 1923'te ilan edilmiştir. Menemen Olayı (III), inkılaplara ve düzene karşı olanların çıkardığı isyan harekettir. 23 Aralık 1930'da Derviş Mehmet ve adamlarının başlattığı olayda isyancılara müdahale eden Asteğmen Kubilay öldürülmüştür. Suçlular yakalanarak divanî harpte yargılanmışlardır.

Ali Batı İsyanı, İngiliz desteği ile Anadolu hareketine karşı Mardin ve çevresinde çıkmıştır. İsyân 18 Ağustos 1919'da bastırılmıştır.

Anzavur İsyanı, İstanbul Hükümeti tarafından çıkarılmıştır. İsyân 16 Nisan 1920'de bastırılmıştır.

Kuvayinîzbatıye İsyanı, İstanbul Hükümeti tarafından çıkarılmıştır. İsyân 14 Haziran 1920'de bastırılmıştır.

ACDE

28. • Kuzey Yarım Küre'de 21 Aralık'ta en kısa, 21 Haziran'da en uzun gündüz yaşanır.
- Kuzey Yarım Küre'de meridyenler arasındaki uzaklık kuzeye gidildikçe azalır.
 - Mevsimler arasındaki sıcaklık farkı her iki yarım kürenin orta kuşağında fazladır.
 - Sürekli rüzgârlar her iki yarım kürede de etkilidir.

ACDE

26. Sovyet Rusya 1962'den itibaren Küba'ya füze yerleştirmeye başlamıştır. ABD, Sovyet Rusya'nın bu füzeleri kaldırmasını istemiş, Sovyet Rusya ise bu teklifi kabul etmemiştir.

Sovyet Rusya meseleyi bir yandan Birleşmiş Milletler Güvenlik Konseyine taşımış, diğer yandan da savaş gemilerini bölgeye göndermiştir. Gerginleşen ortam nükleer savaş tehlikesini ortaya çıkarmış, her iki devlet de geri adım atmak zorunda kalmıştır. Sovyet Rusya Küba'daki füzeleri kaldırmasına karşılık olarak ABD'nin Türkiye'deki Jüpiter füzelerini kaldırmasını istemiştir. ABD'nin öneriyi kabul etmesi ile sorun çözülmüştür.

ABCE

27. Bakü - Tiflis - Ceyhan Petrol Boru Hattı ile paralel olarak geliştirilen Güney Kafkasya Boru Hattı'yla da Azerbaycan doğal gazının Gürcistan ve Türkiye üzerinden dünyaya pazarlanması planına verilen ad "Şah Deniz Projesi"dir.

ABDE

28. • Kuzey Yarım Küre'de 21 Aralık'ta en kısa, 21 Haziran'da en uzun gündüz yaşanır.
- Kuzey Yarım Küre'de meridyenler arasındaki uzaklık kuzeye gidildikçe azalır.
 - Mevsimler arasındaki sıcaklık farkı her iki yarım kürenin orta kuşağında fazladır.
 - Sürekli rüzgârlar her iki yarım kürede de etkilidir.

ACDE

29. I. Kıyı uzunluğunun en çok olduğu il II numaralı yerdedir. (Muğla)
- II. III numaralı yerde dalmacıya tipi kıyıları görülür. (Finike ile Kaş arası)
- III. I numaralı kıyıları ria kıyı tipine değil enine kıyı tipine örnektir.

ABCE

30. Aras, Kura, Fırat, Dicle ve Çoruh nehirlerinin ağız kısımları Türkiye sınırları dışındadır. Ası'nın ağız kısmı Türkiye sınırları içindedir.

ABCE

31. Türkiye'de tombolo örnekleri Sinop ilinin kurulduğu yer ve Kapıdağı Yarımadası'dır. Bu yerler, birer ada iken zamanla yarımadaya dönüşmüştür.

ABDE

32. I numaralı il Zonguldak, II numaralı il Ardahan, III numaralı il Şanlıurfa, IV numaralı il Antalya'dır. Ankara'da ocak ayı sıcaklık ortalaması 0,4°C, temmuz ayı sıcaklık ortalaması 23,6°C, yıllık sıcaklık ortalaması 12°C, yıllık yağış miktarı 402 mm'dir.

ABCE

33. Karadeniz kıyılarında psödomaki, İç Anadolu'nun kuzeyinde antropojen bozkır, Akdeniz kıyılarında maki ve kızılçam ormanları görülür.

Ladin ormanlarına Doğu Karadeniz'in yüksek kesimlerinde rastlanır.

ABCE

34. Türkiye'deki ormanların %54'ü iğne yapraklı, %35'i geniş yapraklı, %11'i ise karışık ormanlardan oluşmaktadır.

ABCE

35. • Piramidin en üst kısmında (yaşlılar içinde) kadınların sayısı daha fazladır.
- Piramidin tabanındaki sütun (0 - 4 yaş grubu) kısıalmıştır. Buna göre nüfus artış hızı azalmıştır.
 - Az gelişmiş ülke piramidi üçgene benzemektedir. Bu piramit ise gelişmiş ülke piramidine benzemektedir.

ABCE

Kpss Kaynak Arşivi - Kpss Doküman Arşivi
<https://www.facebook.com/KpssKaynakArsivi>

26. Sovyet Rusya 1962'den itibaren Küba'ya füze yerleştirmeye başlamıştır. ABD, Sovyet Rusya'nın bu füzeleri kaldırmasını istemiş, Sovyet Rusya ise bu teklifi kabul etmemiştir.

Sovyet Rusya meseleyi bir yandan Birleşmiş Milletler Güvenlik Konseyine taşımış, diğer yandan da savaş gemilerini bölgeye göndermiştir. Gerginleşen ortam nükleer savaş tehlikesini ortaya çıkarmış, her iki devlet de geri adım atmak zorunda kalmıştır. Sovyet Rusya Küba'daki füzeleri kaldırmasına karşılık olarak ABD'nin Türkiye'deki Jüpiter füzelerini kaldırmasını istemiştir. ABD'nin öneriyi kabul etmesi ile sorun çözülmüştür.

ABCE

27. Bakü - Tiflis - Ceyhan Petrol Boru Hattı ile paralel olarak geliştirilen Güney Kafkasya Boru Hattı'yla da Azerbaycan doğal gazının Gürcistan ve Türkiye üzerinden dünyaya pazarlanması planına verilen ad "Şah Deniz Projesi"dir.

ABDE

28. • Kuzey Yarım Küre'de 21 Aralık'ta en kısa, 21 Haziran'da en uzun gündüz yaşanır.
- Kuzey Yarım Küre'de meridyenler arasındaki uzaklık kuzeye gidildikçe azalır.
 - Mevsimler arasındaki sıcaklık farkı her iki yarım kürenin orta kuşağında fazladır.
 - Sürekli rüzgârlar her iki yarım kürede de etkilidir.

ACDE

29. I. Kıyı uzunluğunun en çok olduğu il II numaralı yerdedir. (Muğla)
- II. III numaralı yerde dalmacıya tipi kıyıları görülür. (Finike ile Kaş arası)
- III. I numaralı kıyıları ria kıyı tipine değil enine kıyı tipine örnektir.

ABCE

30. Aras, Kura, Fırat, Dicle ve Çoruh nehirlerinin ağız kısımları Türkiye sınırları dışındadır. Ası'nın ağız kısmı Türkiye sınırları içindedir.

ABCE

31. Türkiye'de tombolo örnekleri Sinop ilinin kurulduğu yer ve Kapıdağı Yarımadası'dır. Bu yerler, birer ada iken zamanla yarımadaya dönüşmüştür.

ABDE

32. I numaralı il Zonguldak, II numaralı il Ardahan, III numaralı il Şanlıurfa, IV numaralı il Antalya'dır. Ankara'da ocak ayı sıcaklık ortalaması 0,4°C, temmuz ayı sıcaklık ortalaması 23,6°C, yıllık sıcaklık ortalaması 12°C, yıllık yağış miktarı 402 mm'dir.

ABCE

33. Karadeniz kıyılarında psödomaki, İç Anadolu'nun kuzeyinde antropojen bozkır, Akdeniz kıyılarında maki ve kızılçam ormanları görülür.

Ladin ormanlarına Doğu Karadeniz'in yüksek kesimlerinde rastlanır.

ABCE

34. Türkiye'deki ormanların %54'ü iğne yapraklı, %35'i geniş yapraklı, %11'i ise karışık ormanlardan oluşmaktadır.

ABCE

35. • Piramidin en üst kısmında (yaşlılar içinde) kadınların sayısı daha fazladır.
- Piramidin tabanındaki sütun (0 - 4 yaş grubu) kısıalmıştır. Buna göre nüfus artış hızı azalmıştır.
 - Az gelişmiş ülke piramidi üçgene benzemektedir. Bu piramit ise gelişmiş ülke piramidine benzemektedir.

ABCE

36.



Doğu Karadeniz kıyısı, Türkiye'nin yoğun nüfuslu yerlerindedir.

(A B C D ●)

37. Grafiğe göre;

- 2050'de nüfus artış hızı sıfır noktasına varacaktır. Çünkü bu dönemde nüfus artışı durmuştur.
 - Türkiye'nin nüfusu 2075'e kadar 95 milyona ulaşmayacaktır.
 - 2050'den sonra nüfus artış hızı eksi değerlere düşecektir. Çünkü nüfus azalmıştır.
 - Nüfus önce artacak, sonra azalacaktır.
- 2039'a kadar sürekli artan nüfus 2050'ye kadar yavaşlıyor ve 2050'de durma noktasına (nüfus artış hızı %0 değerine) varıyor. Buna göre 2050'ye kadar nüfus artıyor fakat nüfus artış hızı azalıyor.

(A B C D ●)

38.



Sondaj kuyularının açılmasında kullanılan barit, haritada belirtilen yerlerde çıkarılmaktadır.

(A B ● C D E)

39. Seçeneklerde verilen iller içinde yalnızca Mersin'in demir yolu bağlantısı bulunmaktadır.

(A B C D ●)

40.

İller	Toplam üretim içindeki payı (%)
Konya	17,8
Tekirdağ	17,6
Edirne	17
Kırklareli	11

Tablodaki veriler, Türkiye ayçiçeği üretimine aittir.

(A B ● C D E)

41. Belirtilen yıllarda nüfus ve sanayileşme sürekli artmıştır. İhracatın ithalatı karşılama oranının değişmesi yerli üretimin ve ihtiyaçların değişmesiyle ilgilidir.

(A ● C D E)

42. Muz üretim alanı 1990'da 13.720 dekar iken bu alan sürekli artmış, 53.497 hektara ulaşmıştır. Bu süre içinde muz üreten çiftçi artmıştır. Muz tüketiminin artması ve pazar alanının genişlemesi de üretim artışını etkilemiştir.

(A B C D ●)

43. • Bitlis - Nemrut Kaldera Gölü
• Bursa - Yeşil Türbe
• Van - Hoşap Kalesi
• Denizli - Hierapolis Antik Kenti

Belirtilen turistik yer ve il eşleştirmeleri doğrudur. Selimiye Camisi İstanbul'da değil Edirne'dir.

(A B C ● D E)

44. İzmit, İzmir, Mersin, Kırıkkale ve Batman'da petrol rafinerisi bulunmaktadır.

(● B C D E)

45. Türkiye'de en fazla beslenen hayvan koyundur (I). Koyundan sonra en fazla sığır (II) beslenir. Sığırdan elde edilen süt, bütün hayvanlardan elde edilen süttten fazladır (%91,2).

(A ● C D E)

46. Vergi hukuku devlet ile kişiler arasındaki vergi hak ve ödevlerini, vergi tahsilini, vergiye konu olan olayları düzenleyen hukuk kurallarıdır.

Vergi hukukunun 3 temel ilkesi vardır. Bunlar:

- Vergide genellik ilkesi din, ırk, sınıf, cinsiyet ayrımı yapmaksızın herkesin vergiye tabi olmasıdır.
- Vergide kanunilik / hukukilik ilkesi vergilerin kanunla konulup kaldırılması ve düzenlenmesi ile hukuka dayanmasını içerir.
- Vergide adalet ilkesi ise herkesin gelire göre gücünün yettiği oranda vergi ödemekle yükümlü olmasıdır.

Vergi hukukunda eşitlik ilkesi bulunmaz.

(A ● C D E)

47. Tüzel kişiler, belirli bir amacı gerçekleştirmek üzere bağımsız bir varlık şeklinde örgütlenmiş, haklara ve borçlara sahip olabilen kişi ve mal topluluklarıdır. İkiye ayrılır:

- Özel hukuk tüzel kişileri
- Kamu hukuku tüzel kişileri

Özel hukuk tüzel kişileri:

- Özel kişilerin her tür iradeleriyle kururlar.
- Amaçları çeşitlidir.
- Eşitlik ilkesi geçerlidir, diğer kişilerle eşit konumdadırlar.
- Özel hukuka tabidirler.

Kamu gücüne sahip değildir. Amaçları kamu yararını gerçekleştirmek olan ve kamu hukukuna tabi olan kamu hukuk tüzel kişileri kamu gücüne sahiptir ve diğer kişilerden üstün konumdadırlar.

(A ● C D E)

48. Egemenliğin bir kişi, zümre veya sınıf tarafından belli sınıfların yararına kullanılması ilk defa 1921 Anayasası'nda benimsenmiştir.

Cumhuriyet'in dayanağı olan millî egemenlik ilkesi 1921 Anayasası'nda "Egemenlik kayıtsız şartsız milletindir." şeklinde yer almıştır.

(● B C D E)

49. Yüksek Seçim Kurulu 7 asıl, 4 yedek toplam 11 üyeden oluşur. Görevleri şunlardır:

- Seçimin düzen içinde yönetimi ve dürüstlüğü ile ilgili bütün işlemleri yapmak ve yaptırmak
- Seçim süresince ve seçimden sonra seçim konularıyla ilgili bütün yolsuzlukları, şikâyet ve itirazları incelemek ve kesin karara bağlamak
- TBMM üyelerinin seçim tutanaklarını kabul etmek
- Cumhurbaşkanlığı seçim tutanaklarını kabul etmek (2007 değişikliği)

Yüksek Seçim Kurulunun kararlarına karşı yargı yolu kapalıdır.

Yüksek Seçim Kurulu 1950'de kurulmuştur.

(A B ● D E)

50. Genelkurmay başkanı, silahlı kuvvetlerin komutanı olup savaşta başkomutanlık görevini cumhurbaşkanı namına yerine getirir.

Genelkurmay başkanı, Bakanlar Kurulunun teklifi üzerine cumhurbaşkanınca atanır; görev ve yetkileri kanunla düzenlenir. Genelkurmay başkanı, bu görev ve yetkilerinden dolayı başbakana karşı sorumludur.

(A B C ● D E)

51. Uyuşmazlık Mahkemesi adli, idari ve askerî yargı mercileri arasındaki görev ve hüküm uyuşmazlıklarını kesin olarak çözümlenmeye yetkilidir.

Bu mahkemenin başkanlığını ve başkan vekilliğini Anayasa Mahkemesince kendi üyeleri arasından görevlendiren üyeler yapar.

Uyuşmazlık Mahkemesi üyeleri; Yargıtay, Danıştay, Askerî Yargıtay, Askerî Yüksek İdare Mahkemesinin kendi üyeleri arasından seçecekleri kişilerden oluşur.

(A B C D ●)

52. Devlete, olağanüstü durumlarda, bazı taşınır malların mülkiyetini ya da kullanma hakkını kazandıran mal edinme yoluna istinval denir.

(A B ● C D E)

53. Merkezden yönetim kuruluşları devlet tüzel kişiliği bünyesinde ve tüzel kişiliğe sahip değildir.

- Cumhurbaşkanlığı Genel Sekreterliği Cumhurbaşkanlığına,
- Diyanet İşleri Başkanlığı ve Emniyet Genel Müdürlüğü Başbakanlığa bağlıdır.
- Millî Güvenlik Kurulu ise başkent teşkilatına yardımcı kuruluşlardır.

Bunların idari ve mali özerkliğe sahip tüzel kişilikleri yoktur.

Sosyal Güvenlik Kurumu ise hizmet yerinden yönetim kuruluşlarıdır ve tüzel kişiliği vardır.

(A) (B) (C) (D) (E)

54. Belediyeler, belde sakinlerinin mahallî müşterek nitelikteki ihtiyaçlarını karşılamak üzere kurulan ve karar organları seçmenler tarafından seçilerek oluşturulan idari ve mali özerkliğe sahip kamu tüzel kişisidir.

Belediyenin organları:

- Belediye Başkanı
- Belediye Meclisi
- Belediye Encümeni

Belediye Meclisi belediye idaresinin en üst görüşme ve asli karar organıdır. Başkanı, belediye başkanıdır.

(A) (B) (C) (D) (E)

55. 14 yıl boyunca Lefkoşa Türk Belediyesi başkanlığı yapan ve 2015 Cumhurbaşkanlığı seçimlerine bağımsız olarak katılan Mustafa Akıncı %60.5 oy olarak cumhurbaşkanı seçilmiştir.

(B) (C) (D) (E)

56. 1915 yılına I. Dünya Savaşı sırasında Çanakkale Savaşlarında hayatını kaybeden 253.000 Türk askerinin anısına Çanakkale Şehitleri Anıtı inşa edildi. Yapımına 1952 yılında karar verilen ve temeli 1954 yılında atılan anıt 21 Ağustos 1960 günü açılmıştır.

(A) (B) (C) (D) (E)

57. Millî Rüzgâr Enerji Sistemleri olarak bilinen MİLRES, rüzgârdan enerji elde etmeyi planladığımız milli bir projedir. MİLRES projesinin temel amacı tasarımı ve teknolojisi ile Türkiye'ye ait olan özgün ve dünya standartlarında rekabetçi bir rüzgâr sanayisinin kurulması için gereken altyapıyı oluşturmaktır.

(B) (C) (D) (E)

58. Haldun Taner'in öncülüğünde Ahmet Gülhan, Zeki Alasya ve Metin Akpınar tarafından 1967 yılında kurulan tiyatro topluluğu Devekuşu Kaberesidir. 1978 yılında Haldun Taner ve Ahmet Gülhan'ın ekipten ayrılması sonucunda tiyatro grubunun yönetimini Zeki Alasya ve Metin Akpınar almıştır. Uzun yıllar oyunlarını kapalı gişe olarak oynayan ekip geniş bir seyirci kitlesine ulaşmıştır.

(A) (B) (C) (D) (E)

59. Cumhurbaşkanlığı forsunda 16 yıldızla simgelenen, geçmişte kurulan 16 Türk Devleti şunlardır:

- Babür İmparatorluğu
- Hazar Kağanlığı
- Uygur Kağanlığı
- Avar Kağanlığı
- Harzemşah Devleti
- Gazneli Devleti
- Altınordu Devleti
- Karahanlı Devleti
- Osmanlı İmparatorluğu
- Göktürk Kağanlığı
- Timur İmparatorluğu
- Selçuklu İmparatorluğu
- Akhun İmparatorluğu
- Avrupa Hun İmparatorluğu
- Batı Hun İmparatorluğu
- Büyük Hun İmparatorluğu

(A) (B) (C) (D) (E)

60. Tamamlandığında Türkiye'nin ilk nükleer santrali olacak olan Mersin Akkuyu santralinin yapımı Rusya tarafından üstlenilmiştir. Sinop'ta yapılacak 2. santralin yapımını ise Fransa ve Japonya üstlenmiştir.

(B) (C) (D) (E)

TIKLAYIN:
facebook:
Kpss Kaynak Arşivi
Kpss Doküman Arşivi