

**2022
KPSS**

KOZMİK ODA

Lisans Düzeyinde

TÜM DERSLER SOPU BANKASI

GENEL YETENEK - GENEL KÜLTÜR



TAMAMI DİJİTAL
ÇÖZÜMLÜ



AKADEMİ
DENİZİ



PODCAST
KONU ANLATIM
DESTEĞİ



KPSS LİSANS
GENEL YETENEK - GENEL KÜLTÜR
TÜM DERSLER
SORU BANKASI

Yayın Koordinatörü
Selim IŞIK

Yazarlar
Komisyon

ISBN
978-605-73968-1-5

Baskı

© COPYRIGHT AKADEMİ DENİZİ YAYINCILIK

Bu kitabın her türlü yayım hakkı Akademi Denizi Yayıncılık'a aittir. Bu kitabın baskısından 5846 ve 2936 sayılı Fikir ve Sanat Eserleri Yasası hükümleri gereğince kaynak gösterilerek bile olsa alıntı yapılamaz, herhangi bir şekilde çoğaltılamaz, genel ağ ve diğer elektronik ortamlarda yayımlanamaz.

AKADEMİ DENİZİ YAYINCILIK

 Saray Mah. Fatih Sultan Mehmet Blv. No: 316
Kahramankazan / ANKARA

 T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Sertifika No
52497

 0552 518 06 06

 akademideniziyayincilik@hotmail.com

 www.akademidenizi.com.tr



PODCAST

TÜRKÇE



PODCAST

TARİH



PODCAST

COĞRAFYA



PODCAST

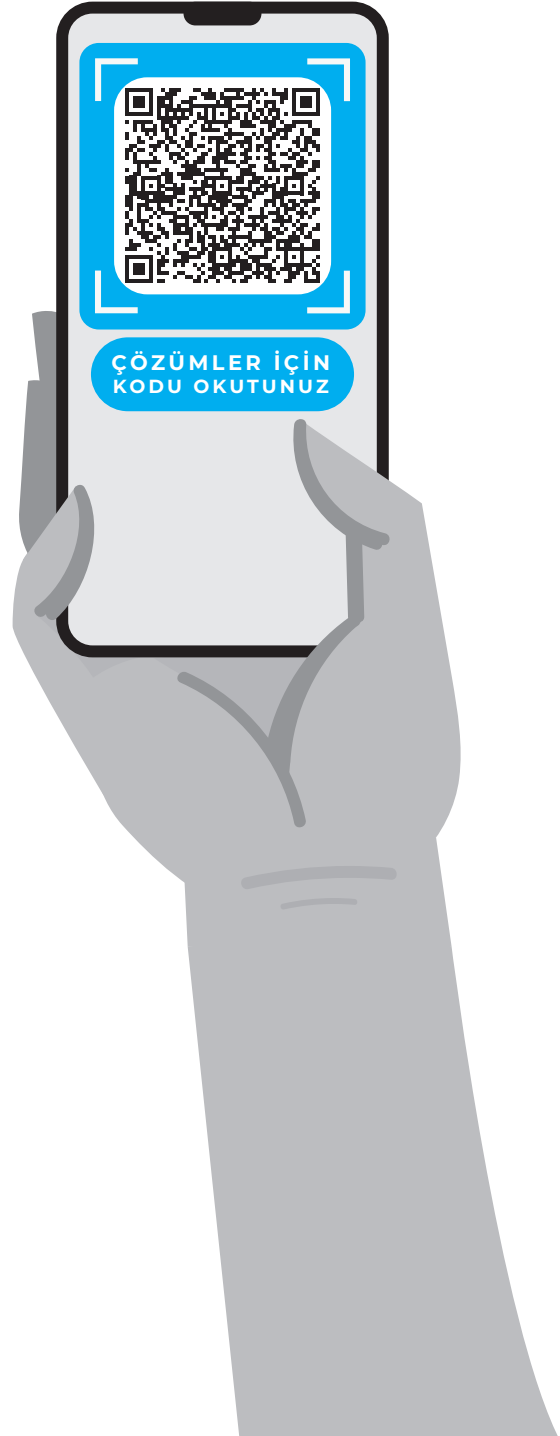
ANAYASA



İÇİNDEKİLER

■ TÜRKÇE	5
■ MATEMATİK	103
■ TARİH	205
■ COĞRAFYA	315
■ TEMEL YURTTAŞLIK BİLGİSİ (ANAYASA)	415
■ GÜNCEL BİLGİLER	451

PDF çözümler için **QR** kodu okutunuz.
ya da
www.akademidenizi.com.tr
adresini ziyaret ediniz.



1. Kendinden büyüklerle bir arada olmak gibi değil bu. Onlar, "Sus, sen anlamazsın." bakışları atıyor. Oysa kendi yaşlılarıyla birlikteyken eğleniyorsun, yaşının gerektirdiği gibi davranabiliyorsun. Heyecanlarına, şımarıklıklarına filtre takman gerekmiyor.

Bu parçada geçen "heyecanlarına, şımarıklıklarına filtre takmak" sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Belli bir yaşın üstündekilerin sorunlarını anlamaya çalışma
B) Başkalarından gelecek eleştirilere karşılık verme
C) Başkalarına aldırmadan bireysel yaşama
D) Duygu ve coşkularını engellemeye çalışma
E) Yaşamda karşılaşılan güçlükleri göz ardı etme

2. Neşet Ertaş ilkokula gittiği yıllarda önce keman, sonra da bağlama çalmayı öğrendi. Babası Muharrem Ertaş'la birlikte o yörenin düğünlerinde bağlama çalıp türkü söylemeye başladı. Ertaş, müzik yönünden etkilendiği tek kişinin babası olduğunu söyler. Kendi sözleriyle bunu şu şekilde ifade eder: Babamla ben aynı ruhun insanlarıyız.

Bu parçadaki altı çizili sözle Neşet Ertaş ve babasının hangi özelliklerinin ortak olduğu vurgulanmak istenmiştir?

- A) İlgilendikleri sanat dalının
B) Kendilerini geliştirme yöntemlerinin
C) Örnek aldıkları kişilerin
D) Sanatı uygulama biçimlerinin
E) Duygu dünyalarının

3. Kapadokya, hem tarihi hem de coğrafyasıyla insanı büyüleyen bir yer, âdeta bir masal âlemi. Bu çok eski yerleşim bölgesi, tuf kayalıklara oyulmuş geleneksel evleri, Hristiyanlığın ilk dönemlerine ait kiliseleri

I ve yer altı manastırlarıyla dünyanın pek çok köşesinden

II III
binlerce insanın her yıl bölgeye akmasını sağlıyor.

IV V

Bu parçadaki numaralanmış sözlerden hangisi gerçek anlamıyla kullanılmamıştır?

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

4. Bir gazetenin yazı işleri müdürü, cehennem ateşini bir kova suyla söndürmeye çalışan bir meleğe benzer.

Bu cümlede "cehennem ateşi" sözüyle vurgulanan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gazeteye çok sayıda haber akması
B) Yapılanın zor ve riskli bir iş olması
C) Her habere olumlu ya da olumsuz etkilenen kişiler olması
D) Gündemin çok yoğun olması
E) Haber değeri taşıyan olayların çoğunun olumsuz olması

5. (I) Aslında ben, yazdığım polisiye romanlarda, güncel olaylardan hareket ediyorum. (II) Ama bu güncelliği o kadar çekiştirip abartıyorum ki ele aldığım olaylar tanınmaz hâle geliyor. (III) Bu nedenle, televizyonda ya da herhangi bir yayın organında yayımlandığında şaşıyorum. (IV) Şu anda yazdığım roman bir üçlemenin ikincisi. (V) Orada da aynı şeyi deniyorum. (VI) Bu romanımda da her şey uç noktalara taşıyor.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisi altı çizili söze ilişkin bir açıklama içermektedir?

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

6. **Aşağıdaki atasözlerinin hangisinde "yardımlaşma" anlamı vardır?**

- A) Gün doğmadan neler doğar.
B) Tek kanatla kuş uçmaz.
C) Sen işten korkma, iş senden korksun.
D) Bir ağızdan çıkan bin ağza yayılır.
E) El, elin eşeğini türkü çağırarak arar.

7. Kiyılarımızda “yazlık” adıyla yapılan evlere bakınca ülkemizde doğasıyla, çevresiyle bütünleşebilen yapıların ne kadar az olduğunu görüyorum. Çoğunun kapı ve pencere boyutları, bizim bol güneşimizle uyumuyor. İçlerinde öyle yapılar var ki “Gösteriş düşkünüyüm.” diye bas bas bağıyor. Bu evlerin mimarları da kimi şairlerimiz, ressamlarımız gibi Batılı ustaların yaratıcılıklarına sığınıyorlar. Onların anlayışlarını özümsemeden olduğu gibi aktarıyorlar.

Bu parçada geçen “özümsemeden” sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bilinen mimarlık ilkelerine uymadan
B) Kendi bünyesine uygun bir biçime dönüştürmeden
C) Çağdaş yaşam koşulları gözetilmeden
D) Gösteriş merakını yenemeden
E) Geleneksel yapıları örnek almadan

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “gün” sözcüğü ayraç içindeki anlamda kullanılmamıştır?

- A) Ninem, “Gençliğimde bir gün bile rahat yüzü görmedim.” diye yakınırđı. (güneş ışığı)
B) Artık günler kısalmaya başladı. (gündüz)
C) Günü gelince ne yapacağımızı söylerim. (zaman)
D) O günlerde hemen her akşam yazlık sinemalara giderdik. (dönem)
E) Gün doğmadan yola çıkmamız gerek. (güneş)

9. Aşağıdakilerin hangisindeki altı çizili sözcük atılırsa cümlelerin anlamında bir değışiklik olmaz?

- A) Çağdaş insan, öncelikle insan olmanın bilincine varmış, erdemine inanmış olmalıdır.
B) Çağdaş insan, haklarını, yükümlölüklerini bilen insandır.
C) Çağdaş insan, aile bireylerinin de haklarını savunmasını bilmelidir.
D) Çağdaş insan, her bireyin haklarının korunmasını, gözetilmesini ister.
E) Çağdaş insan, çağdaş düşünceyi yakın çevresinden başlayarak ülkesinin her yanına yayar.

10. Gündelik hayat, bireysel etkileşimler çerçevesinde işleyen bir ---- üretim alanıdır. Şaşırtıcı yönü; belirsizlik içeren durumlarda bile rutin, istikrarlı ve ---- bir biçimde seyretmesidir.

Bu parçada boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) demir - kararsız
B) etkileyici - duyarsız
C) kaliteli - yanlış
D) yeniden - düzenli
E) büyük - karışık

11. Aşağıdaki atasözlerinden hangisinin ayraç içinde verilen açıklaması yanlıştır?

- A) Arı, bal alacak çiçeği bilir. (Açıkgöz kişi, çıkar sağlayabileceği yeri bilir.)
B) Her gönölde bir aslan yatar. (Bazı insanlar hiç olmayacak şeylerin peşine düşer.)
C) Ne karanlıkta yat ne kara düş gör. (Tehlikelere karşı önceden tedbir alan kişi, kendini ileride üzülmekten kurtarmış olur.)
D) Başa gelmez iş olmaz, ayağa değmez taş olmaz. (İnsan yaşadıkça türlü türlü engellerle, güçlüklerle karşılaşır.)
E) Demir tavında dövölür. (Her işin yapılması için en uygun bir zaman, bir durum vardır.)

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisindeki altı çizili söz çıkarılırsa anlamda daralma olmaz?

- A) Orada kiminle tanıştığımı söylesem belki de inanzsın.
B) Hafta sonu eve gelecek, çünkü ailesini çok özlemiş.
C) Koridorlarda tek başına dolaşır, kimseyle konuşmazdı.
D) İşe girdi gireli buralara artık uğramaz oldu.
E) Gittiğim hiçbir yerde böyle sıcak insanlarla karşılaşmadım.

1. a, b, c, d doğal sayılardır.
 $\frac{a}{b} = c$ ve $a \cdot c = d$
 olduğuna göre, $b \cdot d$ aşağıdakilerden hangisi olabilir?
 A) 90 B) 72 C) 64 D) 40 E) 24

2. x ten başlayarak artan ardışık 16 tane pozitif tam sayının aritmetik ortalaması x ten kaç fazladır?
 A) 6 B) 6,5 C) 7,5 D) 8 E) 9

3. $12 - [5 - 8 - (-7)]$
 işleminin sonucu kaçtır?
 A) -8 B) -2 C) 2 D) 6 E) 8

4. a ve b birer gerçel (reel) sayı olmak üzere,
 $\frac{2a+b}{a} = 1$
 olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi her zaman doğrudur?
 A) $a > 0$ B) $b > 0$ C) $a \cdot b < 0$
 D) $a = b$ E) $a = 2b$

5. İki basamaklı doğal sayılardan kaç tanesinin 12 ile çarpımından elde edilen sayının birler basamağı sıfırdır?

A) 13 B) 14 C) 15 D) 16 E) 18

6. a, b, c birbirinden farklı pozitif tam sayılar ve
 $a < 2b$
 $b < 5c$
 olduğuna göre, $a + b + c$ toplamının en küçük değeri kaçtır?

A) 6 B) 7 C) 8 D) 9 E) 10

7. $x < 0$
 $x \cdot y < 0$
 $x \cdot y \cdot z > 0$
 olduğuna göre, x, y ve z nin işaretleri sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?
 A) -, -, - B) -, -, + C) -, +, -
 D) -, +, + E) +, -, +

8. I. Tam sayı olmayan bir rasyonel sayı yoktur.
 II. Rasyonel sayı olmayan bir tam sayı yoktur.
 III. Bazı rasyonel sayılar bir tam sayıdır.
 Yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?
 A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II
 D) I ve III E) II ve III

AKADEMİ DENİZİ YAYINLARI

9. $-7 - 3(-5) - 4$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) -26 B) -18 C) -12 D) 4 E) 10

10. a, b ve c gerçel sayıları için

$$a^2 \cdot b < 0$$

$$a - b < 0$$

$$a - b \cdot c < 0$$

olduğuna göre; a, b ve c'nin işaretleri sırasıyla aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) -, -, - B) +, +, + C) -, +, +
D) +, -, - E) +, +, -

11. $A = 3 + 6 + 9 + \dots + 27$

$$B = 5 + 10 + 15 + \dots + x$$

eşitlikleri veriliyor.

5A = 3B olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 40 B) 45 C) 50 D) 55 E) 60

12. x, y ve z pozitif tam sayıları için

$$2x = 5y$$

$$3y = 4z$$

olduğuna göre, x + y + z toplamının alabileceği en küçük değer kaçtır?

- A) 17 B) 19 C) 22 D) 23 E) 25

13. $8 \leq x < 105$

aralığında kaç tane çift sayı vardır?

- A) 46 B) 47 C) 49 D) 50 E) 52

14. Ardışık 9 çift sayının toplamı 144 olduğuna göre, en küçük sayı kaçtır?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 10 E) 12

15. a, b ve c pozitif tam sayılar ve $a < b < c$ dir.

$a + b = 7$ ve $b + c = 10$ olduğuna göre, $a \cdot b \cdot c$ çarpımı kaçtır?

- A) 24 B) 36 C) 40 D) 48 E) 72

16. Bayramda ziyarete gelenlere ikram edilmek üzere alınan bir şeker kutusunda 40 adet şeker vardır. Büyüklükler bu kutudan birer adet, çocuklar ise ikiye adet alıyor ve kutuda 18 adet şeker kalıyor.

Büyüklüklerin sayısı B, çocukların sayısı Ç olmak üzere,

- I. $B = Ç$ olabilir.
II. B kesinlikle çift sayıdır.
III. Ç kesinlikle tek sayıdır.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

1. Avrupa Hunları ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) 433 yılında Rua ölünce devletin başına Attila ve Bleda kardeşler geçti.
- B) Devlet Franklar tarafından 805 yılında parçalanarak dağıldı.
- C) Uldız, Batı Roma'yı barbar kavimlerin saldırısından kurtardı.
- D) Attila, 447 yılında çıktığı büyük Balkan seferinde Doğu Roma İmparatorunu bozguna uğrattı.
- E) Kavimler Göçü olarak bilinen hadiseye yol açarak etnik açıdan bugünkü Avrupa milletlerinin temeli atıldılar.

2. İslamiyet'ten önce kurulan Türk devletlerinde, devlet arazisi iki kısma ayrılır, bu arazilere sağ-sol ve doğu-batı gibi adlar verilirdi. Hakan merkezde oturur, kanatları ise hakana bağlı hanedandan üyeler yönetirdi.

Bu bölünmenin;

- I. toprakların genişlemesi,
- II. geniş toprakların idare edilmesi zorluğu,
- III. ülkenin hükümdar ailesinin ortak malı olması
- durumlarından hangilerinin gereği olduğu savunulabilir?**

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

3. İlk Türk devletlerinde;

- I. şölen düzenlenmesi,
- II. ceset mumyalanması,
- III. kurganlara çanak çömlek konulması
- durumlarından hangilerinin ölümünden sonra yaşamın devam ettiğine inanıldığını gösterdiği savunulabilir?**

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

4. 968 yılında Kiev'i kuşatıp Knez Svyatoslav'ı mağlup ederek Rusların Karadeniz'e inmesini engelleyen Türk topluluğu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uzlar B) Peçenekler C) Hazarlar
- D) Sabarlar E) Avarlar

5. Orta Asya'da Türk boyları arasındaki siyasi anlaşmazlıklar ve bunun yol açtığı savaşlar Türk göçlerine neden olan olaylardan biridir.

Yalnız bu bilgiyle aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Göçlere Türk boylarının hepsinin katıldığına
- B) Türk göçlerinde kültürel etkileşim olduğuna
- C) Boylar arasında çıkar çatışmaları olduğuna
- D) Savaşı kaybeden tarafın egemenlik altına girmek istemediğine
- E) Orta Asya'da kurulan Türk devletlerinin boylar hâlinde yaşadığına

6. Orhun Anıtları'nda, "... başka kağanlı uluslar arasında onları (Türk ulusu) pek üstün kıldım. Dört bucağıdaki bütün ulusları hep barışa mecbur ettim ve düşmanlıktan vazgeçirdim." bilgisini veren Bilge Kağan;

- I. döneminin güçlü olduğu,
- II. diplomatik ilişkilerin zayıf olduğu,
- III. diğer ulusların kendisini savaşmak zorunda bıraktığı

durumlarından hangilerini dile getirmiştir?

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

7. İlk Türk devletlerinde;

- I. ordunun ücretsiz olması,
- II. ordunun atlı birliklerden oluşması,
- III. siyasi teşkilatta görev yapan her yöneticinin savaşta hazır komutanı olması

özelliklerinden hangilerinin, göçebe yaşamın hareketli ve güçlü olmayı gerektirmesinin sonuçları olduğu savunulabilir?

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

8. Göktürkler 38 harfli, yukarıdan aşağıya ve soldan sağa doğru okunan Orhun yazısını, Uygurlar ise 18 harfli sağdan sola doğru okunan bir yazı kullanmıştır.

Bu durum, aşağıdakilerden hangisinin göstergesidir?

- A) Kendilerine özgü yazı kullandıklarının
B) Uygurların matbaayı Avrupalılardan önce bildiklerinin
C) Dinî eserlerin çoğunlukta olduğunun
D) Orhun Kitabelerinin Türk tarihine ışık tuttuğunun
E) Uygurların kâğıt yapımını bildiklerinin

9. I. Taş işleme
II. Maden işleme
III. Dokumacılık

Yukarıdakilerden hangileri, İslamiyet'ten önce Orta Asya'da yaşayan Türklerin uğraşları arasındadır?

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

10. Maniheizm, Böğü Kağan tarafından benimsenerek Uygur ülkesinde resmî bir din haline getirilmiştir.

Bu durumun kanıtı, aşağıdaki alanlardan hangisiyle ilgili kalıntılarla günümüze kadar gelmiştir?

- A) Ekonomi B) Tarım C) Sanat
D) Ticaret E) Hukuk

11. **Codex Cumanicus** adlı sözlük aşağıdaki Türk topluluklarından hangisi ile ilgilidir?

- A) Peçenekler B) Sabarlar C) Kumanlar
D) Avarlar E) Hazarlar

12. Aşağıdakilerden hangisi İslamiyet öncesi Türk toplumlarında kullanılan müzik aletlerinden biri değildir?

- A) Kopuz B) Köpürge C) Çevgan
D) Küg E) Kithara

13. **Dede Korkut Hikâyeleri**'ne konu olan Türk toplulukları, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Oğuzlar – Kıpçaklar
B) Bulgarlar – Kıpçaklar
C) Kırğızlar – Kıpçaklar
D) Kıpçaklar – Peçenekler
E) Oğuzlar – Peçenekler

14. Aşağıdakilerden hangisi, Göktürklerle Selçukluların ortak özelliklerinden biridir?

- A) Aynı yüzyıllarda siyasi varlık göstermeleri
B) Ülkenin, hükümdar ailesinin ortak malı olması
C) Hükümdarlarının "sultan" unvanı taşıması
D) İslam dinini kabul etmeleri
E) Alfabe birliğinin olması

15. Türk devletlerinde, hanedan bireylerinin çeşitli bölgelerin ve vilayetlerin yöneticileri olarak görevlendirilmelerinde, aşağıdakilerden hangisinin etkisi vardır?

- A) Sınırların güvenliğinin
B) Egemenlik anlayışının
C) Hanedan değişikliklerinin
D) Güçlü bir merkezî otoritenin
E) Hanedan üyelerinin sayıca fazla olmasının

16. Türk devletlerinde görülen ikili yönetim teşkilatı, aşağıdaki devletlerden hangisiyle uygulanmaya başlanmıştır?

- A) Göktürk B) Uygur C) Hun
D) Tabgaç E) Hazar

1. Aşağıdaki şehirlerin hangileri arasında yerel saat farkı daha fazladır?

A) Çanakkale - İzmir
B) İzmit - Kastamonu
C) Adana - Samsun
D) Balıkesir - Erzincan
E) Ankara - Eskişehir

2. Bir Türkiye fiziki haritasında kahverengi ve tonlarının fazla olduğu yerlerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Karın yerde kalma süresinin uzun olduğu
B) Yıllık sıcaklık farkının az olduğu
C) Gerçek alanla iz düşümsel alan arasındaki farkın fazla olduğu
D) Akarsuların çağlayanlar oluşturduğu
E) Ulaşımda güçlüklerle karşılaşıldığı

3. Türkiye üç kıtanın birbirine en yakın olduğu noktada yer alır. Bu nedenle Türkiye bir çok uluslararası örgüte üyedir.

Buna göre Türkiye hangi örgüte üye değildir?

A) OECD B) OPEC C) NATO
D) G-20 E) KEİ

4. Türkiye’nin orta kuşakta yer alması, aşağıdaki ekonomik özelliklerinden hangisini etkilemiştir?

A) Tarihî eserlerin ve doğal güzelliklerin olması
B) Kişi başına düşen ulusal gelirin büyük kentlerde daha yüksek olması
C) İşletilen ve işletmeye açılacak çeşitli madenlerin olması
D) Çeşitli tarım ürünlerinin yetiştirilmesi
E) Kara yolu ve deniz yolu transit taşımacılığının gelişmiş olması

5. Ege’de zeytinliklerin çıkabildiği yükselti sınırı kuzeye bakan yamaçlarda genelde 200-250 metreyken güneye bakan yamaçlarda 500-600 metredir.

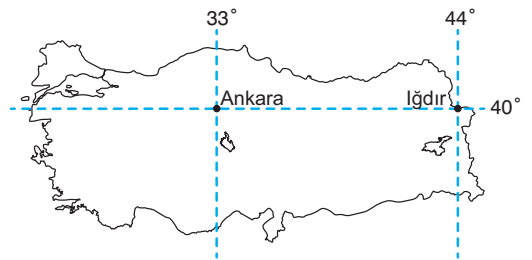
Bu duruma neden olan etken aşağıdakilerden hangisidir?

A) Bakı durumu
B) Bağıl nem oranı
C) Gündüz süresi
D) Toprak türü
E) Su kaynakları

6. Türkiye’nin jeopolitik önemi üzerinde aşağıdakilerden hangisinin etkisinin daha az olduğu söylenebilir?

A) Eski Dünya karaları arasında merkezî bir konuma sahip olmasının
B) Ekonomik ve siyasal bir güç merkezi olan Avrupa Birliği ülkelerine komşu olmasının
C) Dört mevsimin belirgin olarak yaşanmasının ve aynı anda farklı iklim özelliklerinin görülmesinin
D) Önemli petrol ve doğal gaz yataklarına sahip ülkelere komşu olmasının
E) Uluslararası deniz ulaşımı açısından önemli bir bölgede bulunmasının

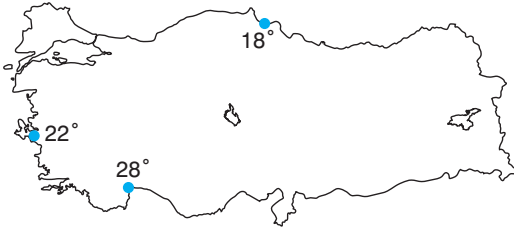
7. Aşağıdaki haritada Ankara ve Iğdır yakınlarından geçen enlem ve boylam dereceleri gösterilmiştir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisinin Ankara ve Iğdır için aynı olduğu söylenebilir?

A) Yerel saat
B) Güneşin doğuş saati
C) Yıllık sıcaklık ortalaması
D) Doğal bitki örtüsü
E) 21 Haziran’daki gündüz süresi

8.

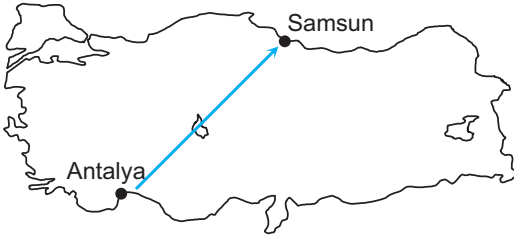


Yukarıdaki Türkiye haritasında gösterilen kıyı kentlerinin sıcaklıklarının farklı olması, aşağıdakilerden hangisi ile açıklanamaz?

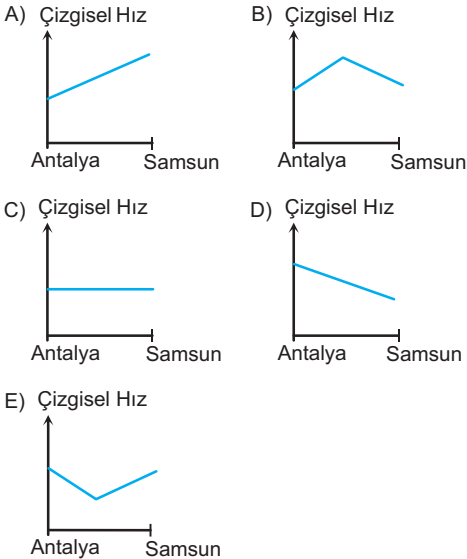
- A) Enlem
- B) Güneş ışığının geliş açısı
- C) Boylam
- D) Dünya'nın şekli
- E) Matematik konum

9.

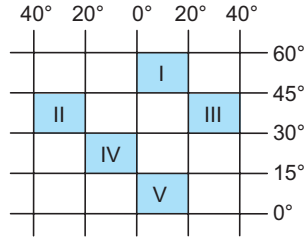
Dünya'nın şeklinden dolayı çizgisel hız Ekvator'dan kutuplara doğru gidildikçe azalır.



Buna göre, yukarıdaki Türkiye haritası üzerinde gösterilen ok yönünde Antalya'dan Samsun'a doğru gidildikçe çizgisel hızın değişimi, aşağıdaki grafiklerden hangisinde doğru verilmiştir?



10. Ankara üzerinden 40° kuzey paraleli ile 33° doğu meridyeni geçer.



Buna göre, Ankara yukarıdaki koordinat sisteminde belirtilen bölgelerin hangisinde yer alır?

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

11. Hatay ile Sinop'un arasında aşağıdaki özelliklerden hangisinin farklı olması, matematik (Mutlak) konum ile açıklanamaz?

- A) Çizgisel hız
- B) Gölge boyu
- C) Ortalama yükselti
- D) Deniz suyunun tuzluluk oranı
- E) Güneş ışığının geliş açısı

12. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin mutlak konumuyla ilgili değildir?

- A) Orta Kuşak'ta ve Doğu Yarım Küre'de bulunur.
- B) Batıdan doğuya gidildikçe engebe artar.
- C) 2. ve 3. saat dilimleri içinde yer alır.
- D) En batısı ile en doğusu arasında 76 dakikalık yerel saat farkı vardır.
- E) En kuzeyi ile en güneyi arasında yaklaşık 666 kilometre kuş uçuşu mesafe vardır.

1. Aşağıda bazı bilim adamları ve yaptıkları çalışmalar verilmiştir.

Bilim adamları;

- a. John Dalton
- b. Dmitri Mendeleyev
- c. Ernest Rutherford

Çalışmaları;

- I. Atom teorisini açıkladı.
- II. Atom çekirdeğini keşfetti.
- III. Periyodik sistemi oluşturdu.

Doğru eşleştirme hangi seçenekte verilmiştir?

- A) a-I, b-II, c-III
- B) a-I, b-III, c-II
- C) a-II, b-I, c-III
- D) a-II, b-III, c-I
- E) a-III, b-II, c-I

2. I. Robert Boyle
II. Ahmet Okuch
III. Priestley
IV. Lavoisier

Yukarıdaki bilim adamlarından hangileri modern kimyanın öncüleri arasında gösterilebilir?

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

3. “Ne Kitapsız Ne Kedisiz” adlı romanın yazarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Oğuz Atay
- B) Şükrü Erbaş
- C) Ahmet Arif
- D) Bilge Karasu
- E) Gündüz Vassaf

4. “En İyi Film”, “En İyi Erkek Oyuncu” ve “En İyi Uyarlama Senaryo” dallarında Oscar kazanan ve Mario Puzzo’nun kaleme aldığı aynı adlı romandan uyarlanan sinema filmi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Citizen Kane
- B) Rear Window
- C) Casablanca
- D) Vertigo
- E) The Godfather

5. • Görev yaptığı Erzincan’da 30 yıldır yapılamayan ve bölgenin güvenliğine ve ekonomisine büyük katkı sağlayan köprünün yapılmasına ön ayak oldu.
• Hizmet verdiği illerde “Süper Vali” ve “Efsane Vali” olarak anıldı.
• Ankara’da geçirdiği bir trafik kazası ile hayatını kaybetti.

Özellikleri verilen bürokrat-devlet adamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cahar Dudayev
- B) Seyid Ali Şah
- C) Ebufeyz Elçibey
- D) Gaffar Okkan
- E) Recep Yazıcıoğlu

6. İslam, Orta Doğu ve Batı ilişkileri üzerine eserleri olan, Mayıs 2018’de hayatını kaybeden İngiliz asıllı Amerikan tarihçi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bernard Lewis
- B) Ann Lambton
- C) Edvard W. Said
- D) Gilles Kepel
- E) Andrew Mango

7. Birleşmiş Milletler bünyesinde kurulmuş savaş, soykırım ve insanlığa karşı işlenen suçlara bakmakla yetkili uluslararası yargı organı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Avrupa Topluluğu Adalet Divanı
- B) Uluslararası Yargı Divanı
- C) Uluslararası Ceza Divanı
- D) Avrupa Adalet Divanı
- E) Avrupa İnsan Hakları Mahkemesi

8. Avrupa’daki ilk Filistin Büyükelçiliği hangi ülkede açılmıştır?

- A) İsveç
- B) Norveç
- C) Finlandiya
- D) Avusturya
- E) Almanya

9. Aşağıdakilerden hangisi, "İslam karşıtlığı" olarak adlandırılan ve Almanya'da hızla yayılan hareketin adıdır?

- A) Pegida
- B) Nasyonel ırkçılık
- C) Neo Nazizm
- D) Holigan
- E) Charlie Hebdo

10. Nobel ödülü alan ilk Türk vatandaşı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Orhan Pamuk
- B) Haldun Taner
- C) Yaşar Kemal
- D) Orhan Kemal
- E) Beşir Ayvazoğlu

11. ----, İslam İşbirliği Teşkilatı'nın 2016-2019 yılları arasında başkanlığını yapmıştır.

Bu cümlede verilen boşluğa aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Afganistan
- B) Mısır
- C) Suudi Arabistan
- D) İran
- E) Türkiye

12. Azerbaycan doğalgazının Türkiye üzerinden Avrupa'ya taşınması için Aralık 2019'da aşağıdaki hangi projenin açılışı yapılmıştır?

- A) TANAP
- B) Azeri Akım
- C) Türk Akım
- D) Güney Akım
- E) Mavi Akım

13. G-20 Zirvesi 2022'de hangi ülkede düzenlenecektir?

- A) Fransa
- B) Almanya
- C) Endonezya
- D) İtalya
- E) Hindistan

14. Aşağıda bazı bilim adamları ve yaptıkları çalışmalar verilmiştir.

Bilim Adamları;

- a. Zacharias Janssen
- b. Robert Hooke
- c. Antonie Van Leeuwenhoek
- d. Robert Boyle

Çalışmaları;

- I. Gaz karışımlarından saf gazları elde etti.
- II. İlk mikroskobu ve teleskopu icat etti.
- III. Hücre kavramını ilk kez kullandı.
- IV. Kendi geliştirdiği mikroskopla bakterileri gördü, ancak bunlara hayvancıklar adını verdi.

Doğru eşleştirme hangi seçenekte verilmiştir?

- A) a-I, b-II, c-III, d-IV
- B) a-I, b-II, c-IV, d-III
- C) a-II, b-III, c-IV, d-I
- D) a-II, b-I, c-III, d-IV
- E) a-II, b-I, c-III, d-IV

15. Aşağıdakilerden hangisi Marmara Denizi'ndeki adalardan biri değildir?

- A) Heybeliada
- B) Gökçeada
- C) Avşa Adası
- D) Burgaz
- E) Büyükkada

16. Enfeksiyon hastalıklarının kaynağının mikroplar olduğunu keşfederek kuduz aşısını geliştiren bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Louis Pasteur
- B) Laffniike
- C) James Parkinson
- D) Alexander Fleming
- E) Alois Alzheimer