



# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya

Ödev Testi

EA - SÖZ Test 16

### AKARSULAR

1. Akarsular, yataklarında su bulundurma özelliklerine göre, sürekli, mevsimlik ve rastlantıya bağlı akarsular olarak gruplandırılır.

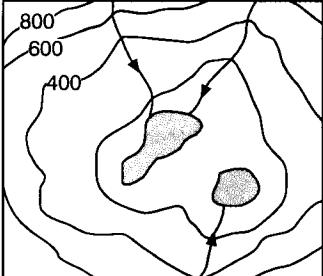
**İklim koşulları göz önüne alındığında, aşağıdaki alanların hangisinde mevsimlik veya rastlantıya bağlı akarsuların daha az olduğu söylenebilir?**

- A) Batı Avrupa
- B) Orta Asya
- C) Avustralya
- D) Kuzey Afrika
- E) Arabistan Yarımadası

2. Bir bölgede akarsuların havzaları küçük, akış hızları ve aşındırma güçleri fazla ise, bu bölge için aşağıdaki yargılardan hangisi savunulabilir?

- A) Yağış rejiminin düzensiz olduğu
- B) Jeolojik yapısının eski olduğu
- C) Yerçekillerinin engebeli olduğu
- D) Yeraltı sularının derinde olduğu
- E) Yüzölçümünün büyük olduğu

3.



Sularını dışarıya gönderemeyen havzalardaki göller tuzlu veya acidir.

Yukarıdaki göllerin ikisinin de sularının tatlı olduğu bilindiğine göre bu havza için, aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Gölleri besleyen kaynak sayısı azdır.
- B) Gölerin yeraltından gidegenleri vardır.
- C) Havzadaki buharlaşma miktarı azdır.
- D) Havzaya düşen yağış miktarı fazladır.
- E) Zemin volkanik kayaçlarından oluşmuştur.

4. Bir akarsuyun yıl içinde gösterdiği akım değişimlerine o akarsuyun rejimi denir.

**Buna göre akarsu rejimleri üzerinde aşağıdaki faktörlerden hangisi daha çok etkilidir?**

- A) Havzanın zemin yapısı
- B) Akarsuların yatak eğimi
- C) Havzanın sıcaklık ve yağış rejimi
- D) Havzanın bitki örtüsü
- E) Havzanın genişliği

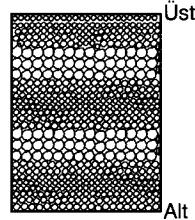
5. Aşağıdaki haritada bazı akarsular gösterilmiştir.



**Akarsu rejimleri üzerinde yalnız iklim koşullarının etkisi göz önüne alındığında, bu akarsulardan hangilerinin düzenli rejime sahip olduğu söylenebilir?**

- A) Amazon - Kongo
- B) Amazon - Ganj
- C) Kongo - Ganj
- D) Kongo - Mississippi
- E) Amazon - Mississippi

6. Aşağıdaki şekilde, bir akarsuyun yıllar içinde biriktirme yoluyla oluşturduğu yerin kesiti görülmektedir.

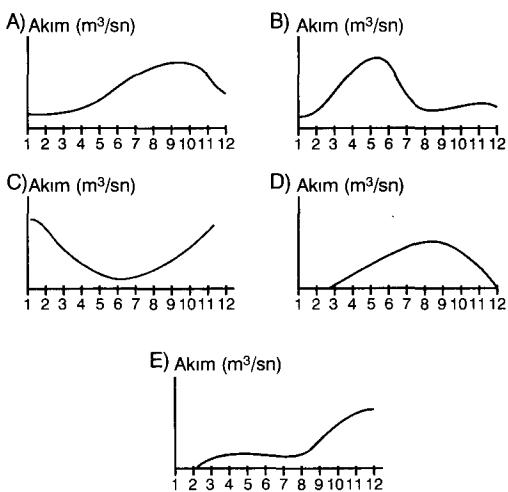


**Akarsuların akımı ile taşıdıkları materyallerin boyutları arasındaki ilişki göz önüne alındığında, bu akarsuyun akım düzeniyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi doğrudur?**

- A) İki kez yükselmiş üç kez düşmüştür.
- B) Üç kez yükselmiş iki kez düşmüştür.
- C) Sürekli yükselmiştir.
- D) Sürekli düşmüştür.
- E) Akımında değişim olmamıştır.

7. Bir akarsuyun rejimi öncelikle havzasındaki iklim koşullarına bağlıdır.

Buna göre, aşağıdaki akım grafiklerinden hangisinin Kuzey Yarımküre'nin ılıman steplerinde, kar ve yağmur sularıyla beslenen bir akarsuya ait olduğu söylenebilir?



8. Akarsularda donma, aynı havzadaki göllere göre daha azdır.

Bu durum akarsuların aşağıdaki özelliklerinden hangisine bağlanabilir?

- A) Yatağının daha dar olmasına
- B) Buharlaşma miktarının daha az olmasına
- C) Tuzluluk oranının düşük olmasına
- D) Suların hareketli olmasına
- E) Su seviyesinin değişmesine

9. Denge profiline ulaşmamış akarsuların aşağı çığırlarında tabanlı vadî, orta çığırlarında yatak yamaçlı vadî, yukarı çığırlarında ise çentik vadî gözlenir.

Bu durum, aşağıdakilerden hangisinin göstergesi olabilir?

- A) Akarsu yataklarının farklı kayaçlardan oluştugunu
- B) Akarsu havzalarında iklim koşullarının çeşitliliğinin
- C) Aşındırmanın ağızdan kaynağa doğru devam ettiğinin
- D) Akarsu havzasında aşındırma miktarının fazla olduğunu
- E) Vadilerin akarsular tarafından oluşturulduğunu

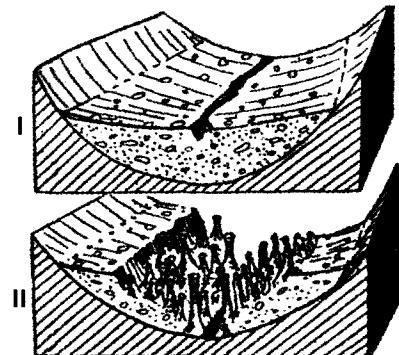
10. Akış hızı fazla olan bir akarsu hakkında aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) Yatak eğimi fazladır.
- B) Taşıldığı alüvyon miktarı azdır.
- C) Yatak zemini pürüzlüdür.
- D) Çevresindeki bitki örtüsü gürdür.
- E) Yeraltı sularıyla beslenmektedir.

11. Bir akarsu yatağında çok sayıda dev kazanı olmuşmuş ise, bu akarsu için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Akış hızı azdır.
- B) Şelaleler yaparak akmaktadır.
- C) Taban seviyesi yükselmiştir.
- D) Denge profiline ulaşmıştır.
- E) Rejimi düzensizdir.

- 12.



Yukarıdaki şekillerden I. içinde görülen arazi, yıllar sonra II. duruma gelmiştir.

**Bu değişmede,**

- I. akarsu aşındırması
- II. zemin yapısı

**III. bitki örtüsünden yoksunluk etmenlerinden hangileri etkilidir?**

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

13. Karların erimesi ya da sağanak yağışlarla oluşan selinti suları bitki örtüsünden yoksun yamaçları aşındırmasıyla yarıklar oluşturarak çok bozuk bir topografyanın oluşmasına neden olur.

**Bu şekilde oluşan arazilere ne ad verilir?**

- A) Kırılbayır
- B) Dev kazanı
- C) Peribacısı
- D) Yarma vadî
- E) Menderes

14. Aşağıdakilerden hangisi, akarsuların yatak eğimlerinin azaldığı yerde oluşan yerçekillerinden biridir?

- A) Dev kazanı
- B) Menderes
- C) Boğaz
- D) Kırılbayır
- E) Çentik vadî

15. Alüvyon tabanlı bir vadide, akarsuyun taban seviyesi alçalırsa, derine aşındırma başlar.

**Bu süreç aşağıdaki yerçekillerinden hangisini oluşturur?**

- A) Delta
- B) Taraça
- C) Vadî
- D) Dağ eteği ovası
- E) Peneplen



# egitimde birey her şeydir

başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya

Ödev Testi

EA - SÖZ

Test 5

[www.birey.com](http://www.birey.com)

## COĞRAFİ KONUM

- Güneş ışınlarının Kuzey Yarımküre'de dik geldiği en son enlem ile Güney Yarım Küre'de dik geldiği en son enlem arasında kaç derecelik enlem farkı vardır?
 

A)  $0^\circ$       B)  $23^\circ 27'$       C)  $43^\circ 06'$   
       D)  $46^\circ 54'$       E)  $66^\circ 33'$
- X noktasının Kuzey Kutup Noktası'na uzaklığı 8325 km, Y noktasının Güney Kutup Noktası'na uzaklığı 6660 km'dir.  
**X ve Y noktaları ile ilgili verilen aşağıdakilerden hangisinin doğru olduğu söyledenemez?**

A) X noktası Ekvator'a daha yakındır.  
  B) Soğuğa dayanıklı bitki türlerinin yaygın olması  
  C) Y noktasında yerçekimi X'ten daha fazladır.  
  D) Y noktasında gece ve gündüz süreleri arasındaki fark X'ten azdır.  
  E) X noktasında tan ve gurup süreleri Y noktasından daha kısa süer.
- Aşağıdakilerden hangisi matematik konumla  açıklanamaz?**

A) Kızıldeniz'in Karadeniz'den daha tuzlu olması  
  B) Rusya'da soğuğa dayanıklı bitki türlerinin yaygın olması  
  C) Norveç'te gece ile gündüz süreleri arasındaki farkın Mısır'dan daha fazla olması  
  D) Türkiye ile Mısır'ın aynı saat diliminde yer alması  
  E) Türkiye'de sıcaklık ortalamalarının batıdan doğuya doğru azalması
- 21 Aralık tarihinde  $40^\circ$  Güney paralelinde gündüz süresi yaklaşık 14 saat.
 

Bu tarihte aşağıdaki enlemlerden hangisine gidilirse gündüz süresinin  $40^\circ$  Güney paraleline göre daha uzun olduğu gözlenir?
 

A)  $70^\circ$  Kuzey      B)  $50^\circ$  Güney      C)  $10^\circ$  Güney  
  D)  $20^\circ$  Kuzey      E)  $0^\circ$
- Aşağıdakilerden hangisi bir noktanın Kuzey Yarımküre'de yer aldığınnın kanıt olamaz?**

A) Gece ve gündüz süreleri arasındaki farkın güneşe doğru gidildikçe azalması  
  B) Yerçekiminin kuzeye doğru gidildikçe artması  
  C) Çizgisel hızın güneşe doğru gidildikçe artması  
  D) Kuzeyinden esen rüzgarların sıcaklığı düşürmesi  
  E) Batıya gidildikçe yerel saatlerin daha geri olması
- Ekvator'un  $4218$  km kuzeyinde yer alan A merkeziyle, Ekvator'un  $2664$  km güneyinde yer alan B merkezi arasındaki enlem farkı aşağıdakilerden hangisidir?
 

A)  $14^\circ$       B)  $38^\circ$       C)  $52^\circ$       D)  $62^\circ$       E)  $78^\circ$
- Erzurum yaklaşık olarak  $40^\circ$  Kuzey paraleli ile  $41^\circ$  Doğu meridyeni üzerindedir.
 

Buna göre, Erzurum'un  $333$  km güneyinde ve yerel saatinden  $12$  dakika geri olan bir merkez, Erzurum'un hangi yönünde bulunur?
 

A) Güney      B) Kuzey      C) Batı  
  D) Kuzeydoğu      E) Güneybatı
- Gece ile gündüz süreleri arasındaki fark, Ekvator'dan kuyuplara doğru artar.
 

Buna göre, aşağıda coğrafi konumları verilen bölgelerin en kuzyindeki gece ve gündüz süreleri arasındaki fark ile en güneyindeki gece ve gündüz süreleri arasındaki fark karşılaştırıldığında, hangisinde birbirine daha yakındır?
 

A)   
  B)   
  C)   
  D)   
  E)

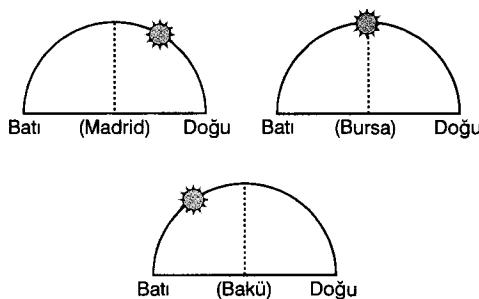


9. Gündüz süresinin 15 saat 30 dakika olduğu bir enlemin  $35^{\circ}$  Doğu boylamıyla kesiştiği yerde bulunan "Z" kentinde Güneş 05:10'da doğmuştur.

**Z kentile aynı enlem üzerinde yer alan ve  $60^{\circ}$  Doğu boylamında bulunan "T" kentinde Güneş Z kentinin yerel saatine göre saat kaçta batar?**

- A) 19:00      B) 20:00      C) 20:40  
D) 21:20      E) 22:20

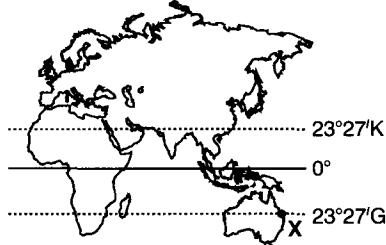
10. Aşağıda yaklaşık aynı enlem üzerinde bulunan üç kente Güneş'in aynı anda gökyüzündeki konumu verilmiştir.



Güneş'in gökyüzünde farklı konumda olması, bu kentlerin aşağıdakilerden hangisi bakımından da farklı olduğunu kanıtlar?

- A) Başlangıç Meridyeni'ne göre konumlarının  
B) Ögle vakti cisimlerin gölge yönünün  
C) Ekvator'a kuşçumu uzaklıklarının  
D) Gece ve gündüz sürelerinin  
E) Tan ve gurup sürelerinin

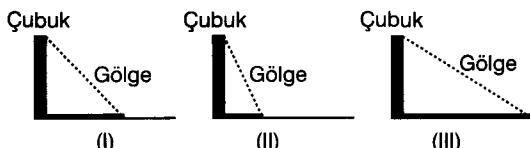
11.



X noktasının aşağıdakilerden hangisi özel konumu ile ilgilidir?

- A) Oğlak Dönencesi üzerinde yer alması  
B) Güneş ışınlarını yılda bir kez dik açıyla alabilmesi  
C) 21 Aralık'ta en uzun gündüzü yaşaması  
D) Türkiye'nin güneydoğusunda yer alması  
E) Okyanus kıyısında yer alması

12. Aşağıda farklı enlemler üzerinde bulunan aynı boydaki üç çubukun 21 Mart tarihinin öğle vaktine ait gölige boyaları gösterilmiştir.



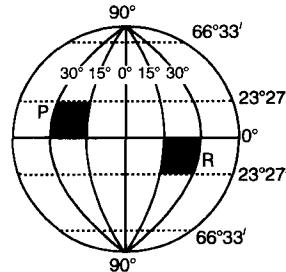
Buna göre ölçümlerin yapıldığı enlemlerin Ekvator'a yakından uzağa doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

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

13. Avrupa Kitası'nın aşağıdaki özelliklerinden hangisi kitanın özel konumunun sonuçlarından biri değildir?

- A) Güneyinde Akdeniz'in bulunması  
B) Batısında sıcak su akıntılarının etkili olması  
C) Batısındaki akarsu ağılarında haliçlerin bulunması  
D) Mevsimlerin belirgin olarak yaşanması  
E) Aynı anda farklı iklim koşullarının yaşandığı ülkelerin bulunması

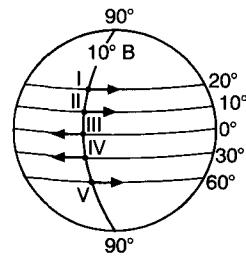
14. Aşağıda, Dünya şekli üzerinde taranmış iki bölge verilmiştir.



Buna göre, iki bölge aşağıdakilerden hangisi bakımından benzerdir?

- A) Saat dilimleri  
B) Ekinoks tarihlerinde yaşanan gece süresi  
C) Enlem derecelerinin azaldığı yön  
D) Greenwich'e göre konum  
E) Özel konum şartları

15.



Yukarıdaki şekilde gösterilen merkezden beş araç aynı anda aynı hızla belirtilen oklar yönünde hareket etmişlerdir.

Bu araçlardan hangisi 1000 km yol aldığından en fazla yerel saat farkı yaşar?

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





# eğitimde birey her şeydir

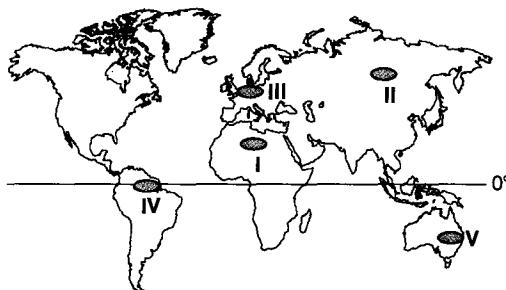
başarmak için bire bir

Öss  
Coğrafya  
Ödev Testi  
EA - SÖZ | Test 15

## DIŞ KUVVETLER

1. Aşağıdaki yerşekilerinden hangisinin oluşumunda dış kuvvetlerin etkili olduğu söylenemez?
- A) Mağara      B) Mantarkaya  
C) Falez      D) Sirk gölü  
E) Kaldera

2. Günlük ve yıllık sıcaklık değişimi fazla, yağış miktarı az olan yerlerdeki kayalarda fiziksel (mekanik) çözülme fazladır.



Buna göre iklim özellikleri göz önüne alındığında, yukarıdaki haritanın numaralı yörelerinden hangilerinde fiziksel çözümlenin daha fazla olması beklenir?

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

3. Kayaların ufalanma ve ayrışma yoluyla çözülmesiyle toprak oluşur.

Aşağıdakilerden hangisi, toprak oluşumunda rol oynayan faktörlerden biri deildir?

- A) İklim      B) Yeraltı suları  
C) Bitki örtüsü      D) Erozyon  
E) Havadaki gazlar

4. Alüyon, löş ve moren toprakları,

- I. taşınmış olma  
II. yıkanmış olma  
III. mineralce zengin olma  
IV. verimli olma

özelliklerinden hangileri yönünden benzerlik gösterir?

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

5. İlman kuşağın dağlık yörelerinde heyelan olayları ilkbaharda artmaktadır.

Bu durumun nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bitki örtüsünün gürleşmesi  
B) Kar erimeleriyle zeminin suya doygun hale gelmesi  
C) Akarsuların akımlarının yükselmesi  
D) Rüzgarların hızlı esmesi  
E) Gezici alçak basınçların etkili olması

6. Karbonik asitli sular yeryüzüne çıkararak havayla temas ederse içinde bulunan karbondioksit gazı uçar ve suyun içinde eriyik halde bulunan kireç çökelir.

Bu olayın sonucunda aşağıdakilerden hangisi oluşur?

- A) Traverten      B) Uvala      C) Obruk  
D) Polye      E) Damlataşı

7. Sirk gölleri, buzulların oluşturduğu çanaklarda yer alır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisinde sirk göllerinin yaygın olması beklenmez?

- A) Finlandiya      B) İsveç      C) Kanada  
D) Norveç      E) Mısır

8. Aşağıdaki tabloda bazı denizlerin tuzluluk oranları görülmektedir.

Denizler	Tuzluk oranı (binde)
Kızıldeniz	41
Akdeniz	39
Ege	37
Marmara	26
Karadeniz	18
Baltık Denizi	8

Tuzluluk oranının tablodaki gibi bir dağılış göstermesinde, aşağıdakilerden hangisinin etkisi yoktur?

- A) Enlem      B) Buharlaşma şiddeti  
C) Yağış miktarı      D) Gelgit genliği  
E) Denize dökülen akarsular

9. Aşağıdakilerden hangisinin oluşumunda rüzgarın etkili olduğu söylenemez?

A) Mantarkaya                                  B) Kum tepesi  
 C) Kanyon                                        D) Barkan  
 E) Lös ovaları

10. Bir kıyıda delta oluşabilmesi, aşağıdakilerden hangisinin göstergesi olamaz?

A) Kıyının sıç olduğunu  
 B) Dalga ve akıntıların güçsüz olduğunu  
 C) Kıyı çizgisinin düz olduğunu  
 D) Gelgit genliğinin düşük olduğunu  
 E) Akarsuyun kıyıya bol alüvyon taşıdığını

11. Gelgit olayında gel (cezir) safhası ile git (med) safhası arasındaki mesafe, kıyının yükseltisi ve derinliğiyle ters orantılıdır.

**Buna göre, aşağıdakilerin hangisinde gel safhası ile git safhası arasındaki mesafenin daha fazla olduğu söylenebilir?**

A) Okyanusların sıç koylarında  
 B) Dağların denize paralel uzandığı okyanus kıyılarda  
 C) İç denizlerin sıç koylarında  
 D) Okyanusların derin koylarında  
 E) Dağların denize dik uzandığı iç denizlerde

12.



Yukarıdaki haritada Norveç kıyılarının bir bölümü görülmektedir.

**Bu kıyılar, aşağıdakilerden hangisinde belirtildiği gibi oluşmuştur?**

A) Buzul vadilerin sular altında kalmasıyla  
 B) Kıyıya paralel dağlar arasındaki vadilerin sular altında kalmasıyla  
 C) Platoları yaran derin vadilerin sular altında kalmasıyla  
 D) Alçak tepelik alanlarının sular altında kalmasıyla  
 E) Akarsu ağızlarını dalga, akıntı ve gelgitlerin aşındırmasına

13. Akarsuların ağız kısımlarının dalga, akıntı ve gelgitle aşınarak huni biçimini aldığı kıyı şekli aşağıdakilerden hangisidir?

A) Falez                                         B) Haliç  
 C) Delta                                         D) Kıyı oku  
 E) Lagün

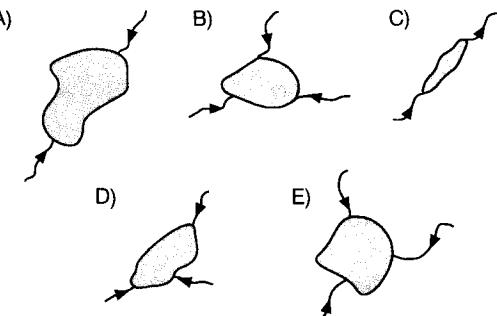
14. Göllerin toplu olarak yer aldığı alanlara "goller bölgesi" denir.

**Aşağıdakilerden hangisi goller bölgesi olarak nitelendirilemez?**

A) Kanada'nın güneyi                        B) Doğu Afrika  
 C) Finlandiya                                    D) Türkiye'nin güney batısı  
 E) Amazon Havzası

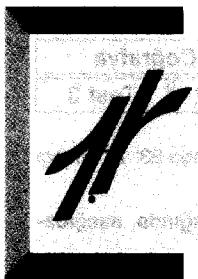
15. Sularını bir gidegenle dışarıya gönderebilen göllerin suyu tatlıdır.

**Buna göre aşağıda görülen göllerden hangisinin tatlı su gölü olması beklenir?**



16. Akdeniz Havzası'nda yer alan bazı göllerin giderek derinleşmesi ve zamanla yok olması, aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?

A) Zeminin karstik olmasıyla  
 B) Buharlaşmanın fazla olmasıyla  
 C) Gölü besleyen kaynakların az olmasıyla  
 D) Havzaya düşen yağış miktarının az olmasıyla  
 E) Yükseltinin fazla olmasıyla



# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya  
Ödev Testi  
EA - SÖZ Test 3  
[www.yayinevi.com](http://www.yayinevi.com)

### DÜNYA'NIN YILLIK HAREKETİ

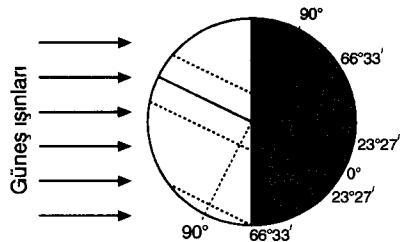
- 1.** Bir yerin Güneş ışınlarını dik açıyla aldığı;  
 I. öğle vakti cisimlerin gölgesinin oluşmaması,  
 II. gündüz süresinin çok uzun olması,  
 III. yıl içinde en yüksek sıcaklıkların oluşması  
 gibi özelliklerden hangileriyle **kesin** olarak kanıtlanabilir?  
 A) Yalnız I      B) I ve II      C) I ve III  
 D) Yalnız II      E) II ve III

- 2.** Güneş ışınlarının yere düşme açısı enleme ve mevsime bağlı olarak değişir.  
**Ekvator üzerindeki bir merkezin, Güneş ışınlarını yıl içinde aldığı en büyük ve en küçük açılar, aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?**

En büyük	En eğik
A) $90^\circ$	$75^\circ$
B) $66^\circ 33'$	$43^\circ 06'$
C) $90^\circ$	$66^\circ 33'$
D) $75^\circ$	$23^\circ 27'$
E) $90^\circ$	$60^\circ$

- 3.** Türkiye ile aynı enlemler arasında yer alan ülkelerin aşağıdaki özelliklerinden hangisi **kesinlikle** aynıdır?  
 A) Ulusal saatleri  
 B) Gündüz ve gece süreleri  
 C) Daimi kar sınırı  
 D) Günlük sıcaklık farkı  
 E) Yetişirilen tarım ürünleri

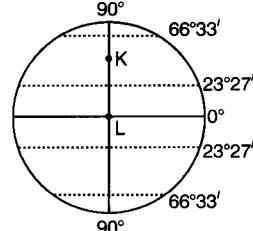
- 4.** Aşağıda, Dünya'nın yörünge hareketi sırasında Güneş karşısında ulaştığı konumu verilmiştir.



Dünya bu konuma ulaştığında aşağıdakilerden hangisi gözlenebilir?

- A) Güney Kutup Noktası'nda, Güneş yıl içinde ulaşabileceğin en yüksek konumuna ulaşır.  
 B) Güneş ışınları  $23^\circ 27'$  Kuzey enlemine öğle vakti dik açıyla düşer.  
 C) Kuzey Yarımküre'de en uzun gündüz yaşanır.  
 D) Güney Kutup Dairesi üzerinde 24 saat gece yaşanır.  
 E) Aynı boylam üzerinde bulunan yerlerde, Güneş aynı anda doğar ve batar.

**5.**

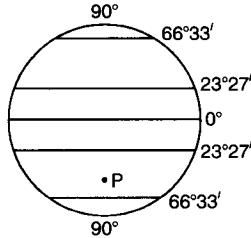


Yukarıdaki şekilde konumları gösterilen K ve L noktalarının 23 Eylül tarihinde;

- I. gece süreleri,  
 II. Güneş'in doğuş saatleri,  
 III. çizgisel hızları,  
 IV. Güneş ışınlarının geliş açısı  
 gibi özelliklerinden hangilerinin **aynı** olduğu görülür?

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

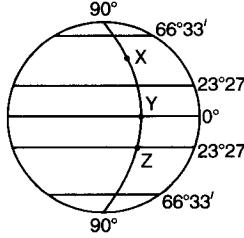
- 6.** Yer ekseniin yörünge düzlemine  $66^\circ 33'$  eğik olması, Dünya üzerinde gece ve gündüz süreleri arasındaki farkın kutuplara doğru artmasına neden olur.



Buna göre, yukarıdaki şekilde gösterilen "P" noktasında gece ve gündüz süreleri arasındaki fark, aşağıdaki tarihlerin hangisinde **en büyük**tür?

- A) 4 Şubat      B) 12 Ekim      C) 27 Eylül  
 D) 26 Haziran      E) 31 Mart

- 7.** Aşağıdaki şekilde aynı meridyen üzerinde üç noktası gösterilmiştir.

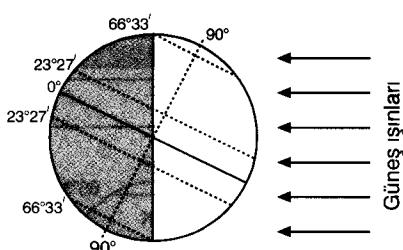


Aşağıdakilerden hangisi X, Y ve Z noktalarında, ekinoks tarihlerinde **aynır**?

- A) Günlük sıcaklık farkı  
 B) Güneş'in doğuş saatleri  
 C) Güneş ışınlarının düşme açısı  
 D) Gurup ve tan süreleri  
 E) Işınların atmosferdeki tutulma oranı



8. Aşağıdaki şekilde, 21 Haziran'da Dünya'nın Güneş'e karşı konumu gösterilmiştir.

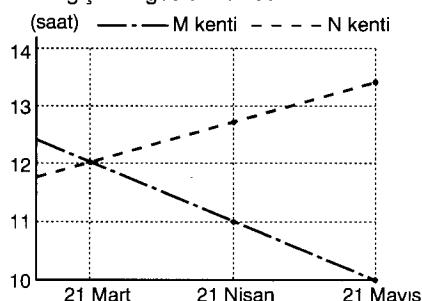


Bu şekeiten yararlanarak;

- gündüz süresinin gece süresinden daha uzun olduğu yarımküre
  - sıcaklığın en yüksek olduğu enlem
  - aydınlanma dairesinin teget geçtiği enlemler
- gibi bilgilerden hangilerine ulaşılabilir?**

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

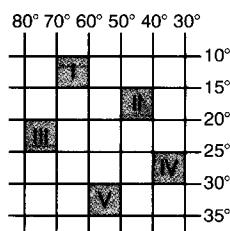
9. Aşağıdaki grafik, iki kente gece sürelerinin belirli günler arasındaki değişimini göstermektedir.



Bu grafiğe göre, M ve N kentleri;

- Ekvator'a uzaklık,
  - yarımküre,
  - yerel saat
- gibi olgulardan hangileri bakımından kesinlikle farklıdır?**
- A) Yalnız I      B) Yalnız II      C) I ve II  
D) I ve III      E) II ve III

- 10.



Yukarıda coğrafi koordinatları verilen bölgelerden hangisinde 21 Haziran günü,

- aynı boydaki cisimlerin gölge uzunluğu,
  - ışınların tutulma oranı,
  - gece ve gündüz süreleri arasındaki farkları
- gibi özellikler en fazladır?**

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

11. Ekvator düzlemini ile yörünge düzlemini arasında  $23^{\circ} 27'$  lik açı vardır. Bu açı hiçbir zaman değişmez.

**Sözu edilen açının  $15^{\circ}$  olduğu varsayıldığında, aşağıdakilerden hangisinin oluşması beklenir?**

- A) Dönencelerin dereceleri büyürdü.  
B) Kutup dairelerinin dereceleri küçülürdü.  
C) Yörüngeenin şekli değişirdi.  
D) Kutupların basıklık oranı değişirdi.  
E) Orta Kuşak genişlerdi.

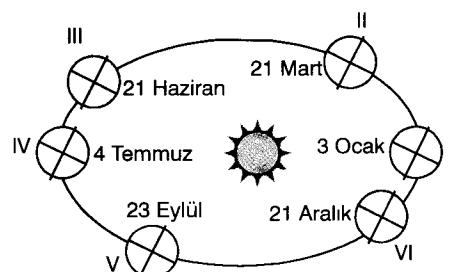
12. Aşağıdaki tabloda iki kentin yıllık sıcaklık ortalamaları ile en sıcak ayları verilmiştir.

Kent	Yıllık sıcaklık ortalaması	En Sıcaklık Ay
A	$17^{\circ} - 18^{\circ}\text{C}$	Temmuz
B	$17^{\circ} - 18^{\circ}\text{C}$	Ocak

Buna göre, iki kente en sıcak ayın farklı olması, kentlerin aşağıdakilerden hangisi bakımından farklı olmalarıyla açıklanır?

- A) Bulundukları yarımkürelerinin  
B) Matematik iklim kuşaklarının  
C) Boyamlarının  
D) Özel konumlarının  
E) Ekvator'a olan uzaklıklarının

13. Dünya'nın yörünge üzerinde 365 gün 6 saatte tamamladığı hareketi aşağıdaki şekil üzerinde gösterilmiştir.



Bu şekeiten;

- aydınlanma çemberinin kutup noktalarına teget geçtiği,
- aynı boylam üzerindeki tüm noktalarda Güneş'in aynı anda doğduğu

**konumlar aşağıdakilerden hangisinde birlikte verilmiştir?**

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





# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya

Ödev Testi

EA - SÖZ

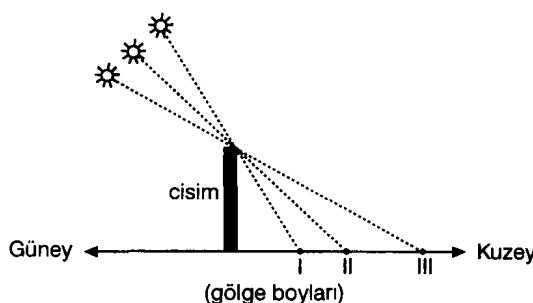
Test 2

[www.birey.com](http://www.birey.com)

### DÜNYA'NIN YILLIK HAREKETİ

1. Güneş ışınlarının büyük açılarla düşüğü dönemde cisimlerin gölge boyu kısalırken, eger açılarla düşüğü dönemde gölge boyu uzar.

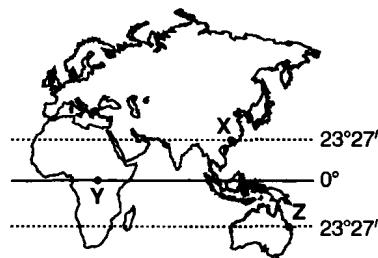
Aşağıda,  $40^{\circ}$  Kuzey paraleli ve  $33^{\circ}$  Doğu meridyeni üzerinde bulunan Ankara'da, bir cismin farklı günlerde öğle vakti oluşan gölge boyaları gösterilmiştir.



Bu gölgelerin oluşturduğu günler sırasıyla aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- |   |    |     |
|---|----|-----|
| I | II | III |
|---|----|-----|
- A) 21 Mart      21 Haziran      23 Eylül  
 B) 21 Haziran      23 Eylül      21 Mart  
 C) 21 Aralık      21 Mart      21 Haziran  
 D) 23 Eylül      21 Aralık      21 Mart  
 E) 21 Haziran      23 Eylül      21 Aralık

2.



Yukarıdaki haritada gösterilen X, Y ve Z noktaları ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) X ve Z noktalarında yılda birer defa cisimlerin gölgesi oluşmaz.  
 B) Güneş ışınları Y'ye dik açılarla düşüğünde X ve Z noktalarında aynı boydaki cisimlerin gölgeleri de eşit uzunlukta olur.  
 C) Y noktasında yer alan bir cisim yıl boyunca gölgesi oluşmaz.  
 D) X ve Z noktalarında gündüz süreleri yıl boyu değişirken Y'de hiç değişmez.  
 E) X'de gündüz süresi uzarken Z'de kısalır.

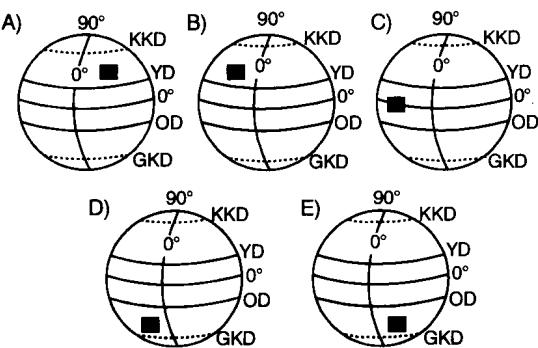
3. Aşağıdaki tabloda, üç merkezin 21 Haziran'daki gündüz süreleri verilmiştir.

Merkez	Gündüz süresi
I	15 saat 10 dakika
II	19 saat 30 dakika
III	11 saat 20 dakika

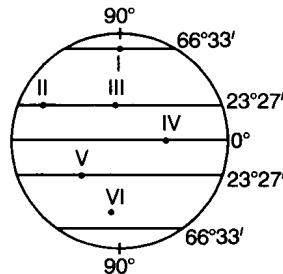
Bu merkezlerin Ekvator'a olan kuş uçuşu mesafelerinin uzaktan yakına doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde doğru sıralanmıştır?

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

4. – En uzun gündüzü 21 Aralık'ta yaşı.  
 – Yerel saatı Başlangıç Meridyeni'nin yerel saatinden geridir.  
 – Cisimlerin en uzun gölge boyu 21 Haziran'da oluşur.  
 Yukarıda bazı özellikleri verilen bir merkez, aşağıdakilerde gösterilen bölgelerden hangisinde yer alır?



5.



Güneş ışınlarının Ekvator'a dik düşüğü bir günde, yukarıdaki şekilde gösterilen noktalardan hangilerinde gölge boyaları eşit, yönleri farklı olur?

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



# DÜNYA'NIN YILLIK HAREKETİ

ÖSS Coğrafya

EA - SÖZ

Test 2

- 6.** Yer'in yönünde düzlemeyle Ekvator arasında  $23^{\circ} 27'$ lik bir açı olması, gece ve gündüz sürelerinin yıl boyunca değişmesine neden olur.

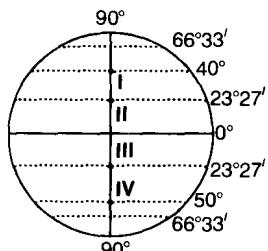
**Gece ve gündüz sürelerinin yıl boyunca eşit olabilmesi için, aşağıdakilerden hangisinin gerçekleşmesi gereklidir?**

- A) Ekvator ile yönünde düzleme arasındaki açının küçülmesi
- B) Yer ekseni ile yönünde düzleme arasındaki açının küçülmesi
- C) Ekvator ile yönünde düzleme arasındaki açının büyümesi
- D) Yer ekseninin yönünde düzleme dik olması
- E) Yer ekseni ile yönünde düzleme arasındaki açının büyümesi

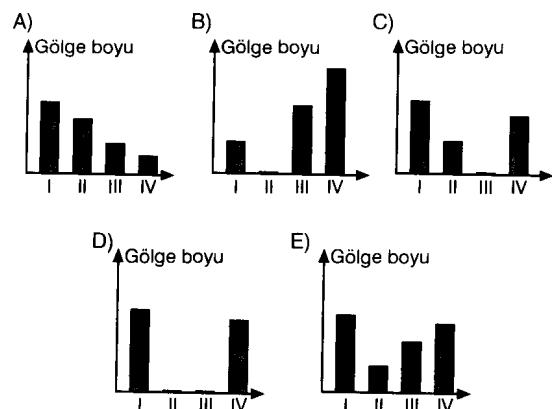
- 7. 23 Eylül'de, Ekvator'dan aynı meridyen üzerinde kuzeye doğru hareket eden bir araştırmacı, aşağıdakilerden hangisini gözlemleyemez?**

- A) Yerel saatin değişmediğini
- B) Gece ve gündüz sürelerinin eşit olduğunu
- C) Güneş'in daha geç doğduğunu
- D) Güneş ışınlarının yere düşme açısının küçüldüğünü
- E) Aynı boydaki cisimlerin öğle vakti gölgesinin uzadığını

- 8. Güneş ışınlarının atmosferde aldığı yol ve tutulma oranı, ışınların geliş açısına bağlı olarak değişir.**



Yukarıdaki şekilde gösterilen noktalardan düz bir zemine dikilen aynı uzunluktaki cisimlerin 21 Haziran günü öğle vakti oluşan gölge boyları, aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?



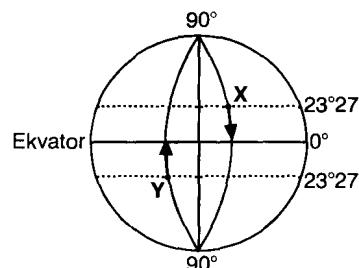
- 9. Aşağıda Türkiye'deki üç merkeze 21 Mart'ta Güneş ışınlarının öğle vakti yere düşme açısı verilmiştir.**

Merkez	Güneşlenme ışınları düşme açısı
X	$50^{\circ}$
Y	$48^{\circ}$
Z	$54^{\circ}$

**Bu merkezlerin güneyden kuzeye doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?**

- A) X – Y – Z
- B) Z – X – Y
- C) Y – X – Z
- D) Y – Z – X
- E) Z – Y – X

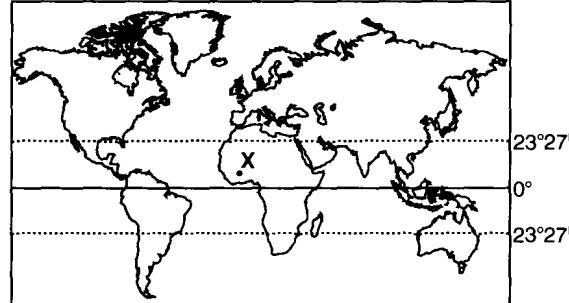
- 10. Aşağıdaki şekilde verilen X ve Y noktalarında bulunan iki araştırmacı 21 Aralık tarihinde oklar yönünde Ekvator'a doğru gitmektedirler.**



**Aşağıdakilerden hangisi, bu iki araştırmacının gözlemeyleceği ortak özelliklerden biri olamaz?**

- A) Gece ile gündüz süreleri arasındaki farkı azaldığı
- B) Yerel saatlerin değişmediği
- C) Gurup ve tan sürelerinin kısaldığı
- D) Yerçekiminin azaldığı
- E) Cisimlerin gölge boyunun kısaldığı

**11.**



**Yukarıdaki haritada X noktası ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine yaramaz?**

- A) Güneş ışınlarını yılda iki kez dik açıyla alır.
- B) Dört mevsimi belirgin olarak yaşıar.
- C) 21 Haziran'da en uzun gündüz yaşanır.
- D) Gündüz ile gece süreleri arasındaki fark Yengeç Dönencesi'ndekinden azdır.
- E) Gölge yönleri ekinoks günlerinde kuzey yönlüdür.



# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

**ÖSS  
Coğrafya**

**Ödev Testi**

**EA - SÖZ**

**Test 6**

[www.oss-test.com](http://www.oss-test.com)

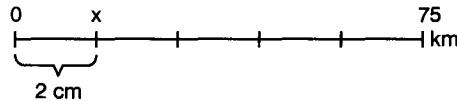
### HARİTA BİLGİSİ

1. Yeryüzünün kuşbakışı görünümü bir düzleme aktarılırken kullanılan küçültme oranına ölçek denir.

Buna göre, aşağıdaki kıtalardan hangisini eşit boyutlardaki atlas sayfalarına siğdirabilmek için en az küçütmek gereklidir?

- A) Asya      B) Afrika      C) Kuzey Amerika  
D) Güney Amerika      E) Avrupa

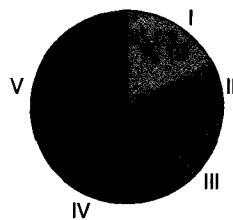
2. Aşağıdaki çizik ölçegin kesir ölçek olarak karşılığı  $1/750.000$  dir.



Buna göre, çizik ölçekte X ile gösterilen yere, aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) 7,5      B) 15      C) 22,5      D) 30      E) 37,5

3. Aşağıdaki grafikte bir bölgedeki beş ilin, yüzölçümüne göre payları gösterilmiştir.



Bu illerin haritaları, aynı boyuttaki kağıtlara kağıdın tamamını dolduracak şekilde çizildiğinde, hangi illin haritasında ayrıntı daha fazla olur?

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

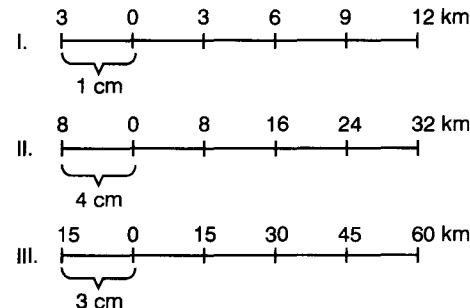
4. Türkiye'nin  $1/500.000$  ölçekli bir fiziki haritası,  $1/1.000.000$  ölçekli haritaya dönüştürüldüğünde;

- I. ayrıntılar azalır,
  - II. haritanın boyutları küçültür,
  - III. ölçek büyür,
  - IV. gerçek uzunluklar artar,
  - V. yükseltiler azalır,
- yargılardan hangileri doğru olur?
- A) I ve II      B) IV ve V      C) I, II ve III  
D) II, IV ve V      E) III, IV ve V

5. Dünya siyasi haritası üzerinde aşağıdakilerden hangisinin uygulanması olanaksızdır?

- A) Yamaçların eğimlerini hesaplamak  
B) Ülke sınırlarını belirlemek  
C) Ülke başkentleri arasındaki uzaklıkları bulmak  
D) Denizlerin alanını hesaplamak  
E) Ülkelerin matematik konumlarını tespit etmek

- 6.



Yukarıdaki ölçeklerle çizilecek bir bölgenin haritasında, ayrıntıların en fazla olandan en az olaña doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

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

7. Bir haritada ölçek küçültükçe aşağıdakilerden hangisinin de küçülmesi beklenir?

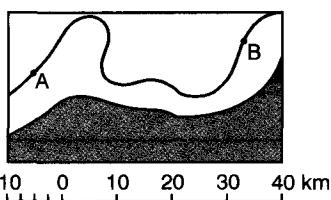
- A) Enlem ve boylam değerlerinin  
B) Haritanın düzlem üzerinde kapladığı alanın  
C) İki kent arasındaki gerçek uzaklığın  
D) Yukselti basamaklarının  
E) Haritası çizilen alanın

8. Dünyanın küresel bir yüzeye sahip olması, harita çizimlerinde aşağıdakilerden hangisinin geliştirilmesini zorunlu kılmıştır?

- A) Ölçek türlerinin  
B) Renk tonlarının  
C) Projeksyon yöntemlerinin  
D) Haritada kullanılan sembollerin  
E) Alan hesaplama yöntemlerinin



9. Çizik ölçek, harita üzerindeki uzunluğun gerçekte ne kadar olduğunu işlem yapmadan doğrudan gösteren ölçektir.



Buna göre, çizik ölçüği verilmiş olan yukarıdaki haritada, A - B arası kuşcuşu uzaklık yaklaşık kaç km'dir?

- A) 30 km      B) 40 km      C) 50 km  
D) 55 km      E) 60 km

10. Türkiye'nin ortalama yükseltisinin fazla olması ve yer şekillerinin engebeliliği aşağıdakilerden hangisini doğrudan etkiler?

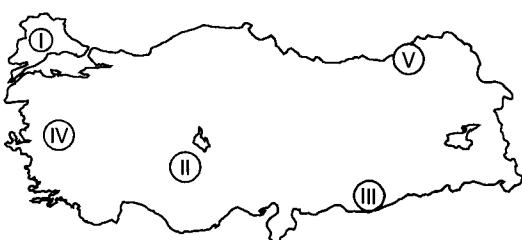
- A) Harita çiziminde kullanılan projeksiyon yöntemini  
B) Haritalardaki ayrıntıları  
C) İzdüşüm alanı ile gerçek alanı arasındaki farkı  
D) Haritaların kullanım amacını  
E) Harita çiziminde kullanılacak küçültme oranlarını

11. Haritada 9 cm<sup>2</sup> ile gösterilen bir gölün yüzölçümü gerçekte 729 km<sup>2</sup> dir.

Buna göre, sözü edilen haritanın ölçüği aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\frac{1}{30.000}$       B)  $\frac{1}{300.000}$       C)  $\frac{1}{900.000}$   
D)  $\frac{1}{8.000.000}$       E)  $\frac{1}{9.000.000}$

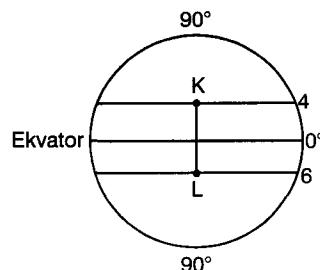
12. Renklendirme yöntemiyle çizilmiş fiziki haritalarda her bir renk, farklı yükselti basamağını gösterir. Genellikle engebeli bölgelerde kısa mesafelerde daha çok renk tonu kullanılırken, düz ve alçak bölgelerde daha az renk tonu kullanılır.



Buna göre, yukarıdaki haritada belirtilen bölgelerin hangisinin fiziki haritasında daha çok renk tonu kullanılır?

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

- 13.



Yukarıdaki şekilde gösterilen K - L uzaklığı 1/5.000.000 ölçekli bir haritada kaç cm ile gösterilir?

- A) 1,1      B) 2,2      C) 11      D) 22,2      E) 50

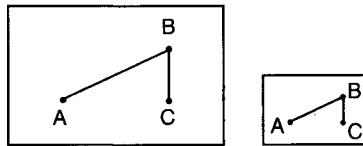
14. Aşağıdaki tabloda bazı kentler arasındaki kuşcuşu gerçek uzaklıklar ve bulundukları haritadaki uzaklıklar verilmiştir.

Harita	Kent merkezleri	Gerçek uzaklık (km)	Harita uzunluğu (cm)
I	İzmir - Denizli	180	4
II	Mersin - Antalya	360	12
III	Samsun - Trabzon	280	14
IV	Adana - İstanbul	750	15
V	Bursa - Erzurum	1100	20

Bu bilgilere göre, hangi haritanın ölçügi en büyük, ayrıntı gösterme gücü en fazladır?

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

- 15.



1/80.000 ölçekli I. haritada A - B - C uzunluğu 80 cm'dir. Aynı uzunluğun 20 cm olarak gösterildiği II. haritanın ölçügi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1/20.000      B) 1/320.000      C) 1/800.000  
D) 1/400.000      E) 1/3.200.000





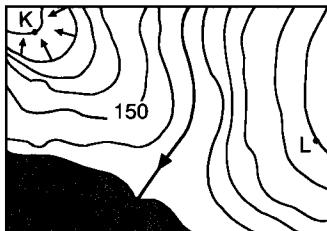
# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya  
Ödev Testi  
EA - SÖZ Test 7  
[www.1000test.com](http://www.1000test.com)

### HARİTA BİLGİSİ (IZOHİPS)

1.



Yukarıdaki topografya haritasında K - L merkezleri arasındaki yükselti farkı kaç metredir?

- A) 50      B) 75      C) 100      D) 150      E) 225

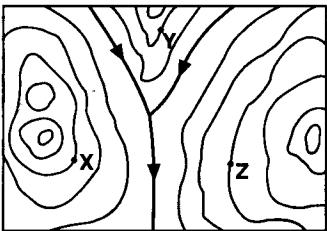
4.



Yukarıdaki haritada gösterilen bölgede aşağıdaki yer şekillerinden hangisinin bulunduğu söylenenmez?

- A) Göl      B) Sırt      C) Vadı  
D) Haliç      E) Falez

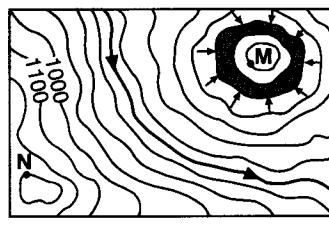
2.



Yukarıdaki izohips haritasında işaretli X, Y ve Z noktalarının yükseltileri için aşağıdakilerden hangisi doğru verilmiştir?

- A) Y>X>Z      B) Z>Y=X      C) Y>X=Z  
D) X=Z>Y      E) Y=Z<X

5.



Yukarıdaki topografya haritasında işaretli olan M ve N noktaları arasındaki yükselti farkı kaç metredir?

- A) 200      B) 300      C) 400      D) 500      E) 600

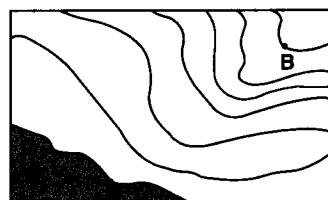
3.

- I. Bir izohips eğrisi üzerindeki bütün noktaların yükseltisi birbirine eşittir.
- II. Her izohips eğrisi kendisinden daha alçak olan bir eğriyi çevreler.
- III. Birbirini çevrelemeyen komşu izohips eğrilerinin yüksekliği aynıdır.
- IV. Izohips haritalarındaki eş aralık değeri haritanın ölçüğine bağlı olarak değişebilir.

İzohips eğrileriyle ilgili verilen yukarıdaki özelliklerden hangileri yanlışdır?

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

6. Aşağıdaki haritada A ve B noktaları arasındaki eğim % 15'tir.



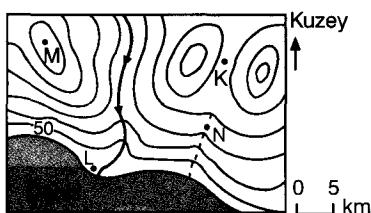
Ölçek: 1/1.200.000

Bu noktalar arasındaki harita uzunluğu 3 cm olduğuna göre, bu haritadaki eş yükselti eğrileri arasındaki yükselti farkı kaç metredir?

- A) 75      B) 90      C) 120  
D) 135      E) 180



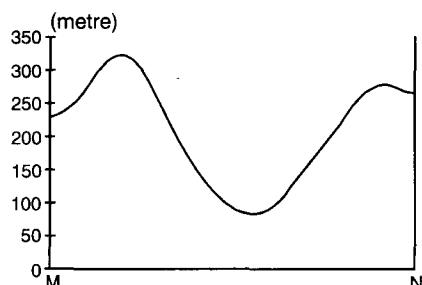
7. Aşağıda bir bölgenin izohips yöntemiyle çizilmiş haritası verilmiştir.



Bu haritaya ilgili olarak aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

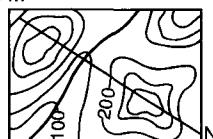
- A) L noktası delta üzerindedir.
- B) M noktasının yükseltisi 300 metreden fazladır.
- C) K noktası bir boyunda yer alır.
- D) Akarsu kuzeyden güneye doğru akar.
- E) N noktası kapalı çukur içinde bulunur.

8.

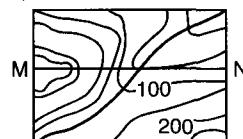


Yukarıda gösterilen bir yersekli profili, aşağıdaki izohips haritalarından M - N doğrultularından hangisine aittir?

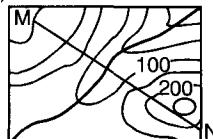
A) M



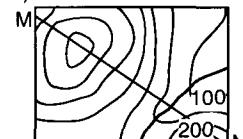
B)



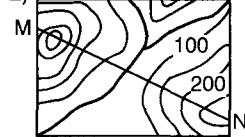
C)



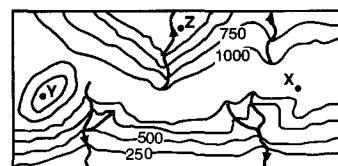
D)



E)



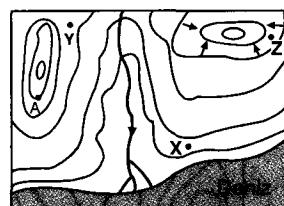
9.



Yukarıdaki topografya haritasında gösterilen X, Y ve Z noktalarının yaklaşık yükselti değerleri aşağıdakilerden hangisi olabilir?

	X	Y	Z
A)	1000	1750	15
B)	900	1650	275
C)	750	1600	450
D)	1100	1650	150
E)	1250	1400	500

10.

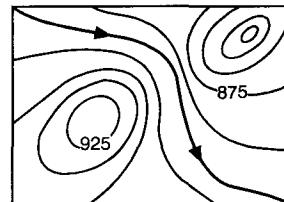


Haritada gösterilen A noktasının yükseltisi 1000 m'dir.

Buna göre, X, Y ve Z noktalarının bulunduğu yükselti basamakları hangi, renklerle boyanmalıdır?

	X	Y	Z
A)	Yeşil	Sarı	Kahverengi
B)	Yeşil	Yeşil	Sarı
C)	Sarı	Kahverengi	Kahverengi
D)	Yeşil	Sarı	Sarı
E)	Sarı	Sarı	Kahverengi

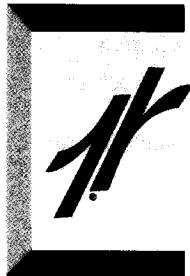
11.



Yukarıdaki izohips haritasında eşyükseli aralığı kaç metredir?

- A) 10
- B) 15
- C) 25
- D) 50
- E) 75





# eğitimde birey her şeydir

başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya

Ödev Testi

EA - SÖZ

Test 14

[www.1000test.com](http://www.1000test.com)

## İç KUVVETLER

1. Kıtalar, bir cismin suda yüzmesi gibi hamurumsu yapıdaki manto üzerinde durmakta ve ağırlıklarının değişmesine bağlı olarak mantoya batar veya yükselir.

**Mantonun hamurumsu yapıda olmasının nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?**

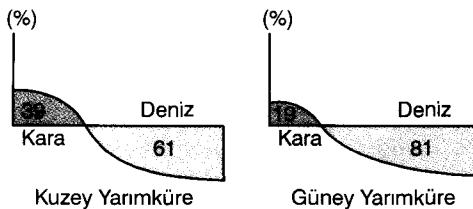
- A) Yer'in büyük bir iç ışıya sahip olması
- B) Basıncın derinlere doğru artması
- C) Yoğunluğunun az olması
- D) Magma havuzlarının bulunması
- E) İki sert katman arasında kalması

2. Fırat'ın yaşadığı kentte taşkömürü, Dicle'nin yaşadığı kentte linyit, Aras'ın yaşadığı kentte ise tebeşir yatakları bulunmaktadır.

**Bu bilgiye dayanarak, aşağıdakilerden hangisine varılabilir?**

- A) Fırat'ın yaşadığı kent, I. jeolojik devirde oluşan bir arazide yer almaktadır.
- B) Dicle'nin yaşadığı kentin jeolojik yapısı diğerlerine göre daha geniştr.
- C) Aras, II. jeolojik devre ait bir arazide yaşamaktadır.
- D) Dicle'nin yaşadığı kentte deprem olasılığı fazladır.
- E) Aras'ın yaşadığı kentin yükseltisi diğerlerine göre daha azdır.

3.



Yukarıdaki şekillerde kara ve denizlerin Kuzey ve Güney yarımkürelerdeki dağılış oranı görülmektedir.

**Buna göre,**

- I. Kuzey Yarım Küre'nin Güney'e göre daha sıcak olması
- II. Kuzey Yarım Küre'de yaz mevsiminin daha uzun sürmesi
- III. izotermelerin Kuzey Yarım Küre'de daha fazla büküm yapması

**durumlarından hangileri bu dağılışın sonucu olabilir?**

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

4. I. Kaledonya ve Hersinya kıvrımları

- II. Taşkömürü yatakları

- III. Alp - Himalaya sistemi

- IV. Ege Denizi

**Yukarıdakilerden hangilerinin oluşumu aynı jeolojik devirde gerçekleşmiştir?**

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

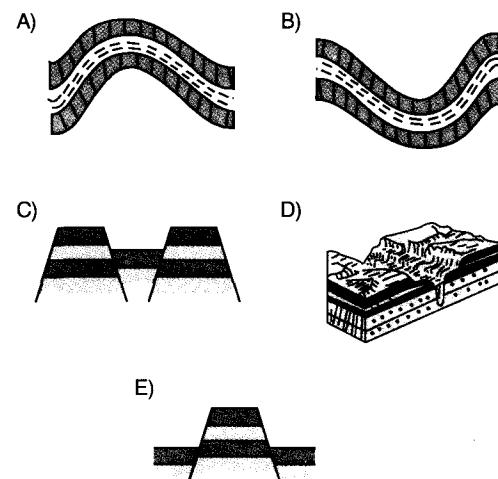
5. Yerkabuğundan koparılan taş parçaları çukur alanlarda birikerek zaman içinde doğal bir cimento olan silis ile yapış ve kırıntıları (mekanik) tortulları oluşturur.

**Aşağıdakilerden hangisi bu tür kayalardan biri değildir?**

- A) Kilitaşı
- B) Kum taşı
- C) Breş
- D) Konglomera
- E) Alçıtaşı

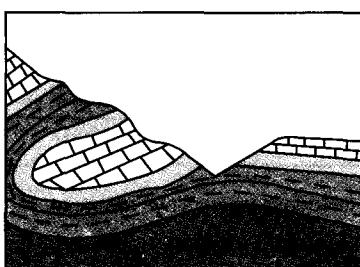
6. Yerkabuğunun günümüzdeki görünümü kazanmasında orojenler önemli bir etkiye sahiptir.

**Aşağıdakilerden hangisi, orojeneze bağlı olarak meydana gelen bir yereldeğiştir?**

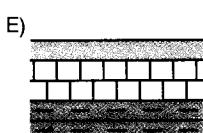
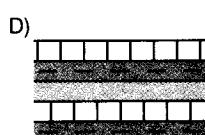
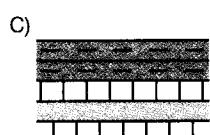
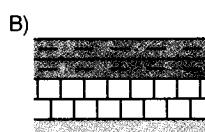
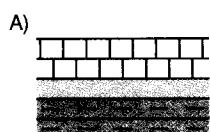




7. Aşağıdaki şekil yatkı bir kıvrımın kesitini göstermektedir.



Bu yapının kıvrılma sürecinden önceki durumu, aşağıdakilerden hangisi olabilir?



8. Aşağıdakilerden hangisi deprem oluşturan olaylardan biri değildir?

- A) Volkanik patlamalar
- B) Yer göçmeleri
- C) Yüksek sıcaklıkların yaşanması
- D) Yerkabuğundaki kırılmalar
- E) Levhaların çarpışması

9. Karbonik asitli suların eritme yoluyla oluşturduğu yeraltı boşluklarının üst kısımları çökerse dar alanlı bir deprem meydana gelir.

**Bu tür depremler, aşağıdaki kayalardan hangisinin yaygın olduğu zeminlerde sık görülür?**

- A) Granit
- B) Bazalt
- C) Kalker
- D) Kuvarsit
- E) Andezit

10. Tektonik deprem ve volkanların dağılışı, aşağıdakilerden hangisi ile paralellik gösterir?

- A) Alp - Himalaya sistemi
- B) Karstik araziler
- C) Kıtaların çekirdekleri
- D) Hersinya kıvrımları
- E) Yeraltı suları

11. Aktif volkanlar çevresinde, volkanik patlamalar sırasında şiddetli depremler meydana gelir.

**Aşağıdaki ülkelerin hangisinde bu tür depremler görülmemektedir?**

- A) Japonya
- B) İtalya
- C) Türkiye
- D) Filipinler
- E) Kolombiya

12. Okyanus plakasının kıtalarla çarpıştığı yerde derin bir çukur ve kıyı açıklarında bir dizi volkanik ada oluşur.

**Aşağıdaki alanların hangisi bu tür oluşumlara en iyi örneği oluşturur?**

- A) İzlanda
- B) Japon adaları
- C) Ege adaları
- D) Grönland kıyıları
- E) Britanya adaları

13. Aşağıdakilerden hangisi, volkanik arazilerin yaygın olduğu yerlerin genel özelliklerinden biri değildir?

- A) Topraklarının verimli olması
- B) Yeraltı zenginliklerinin fazla olması
- C) Tarımsal etkinliklerin gelişmiş olması
- D) Sıcak su kaynaklarının yaygın olması
- E) Tropikal iklimin görülmemesi





# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

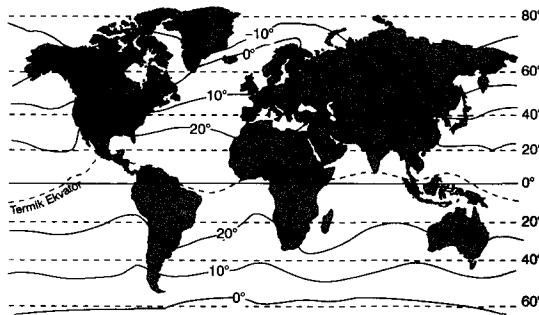
**ÖSS  
Coğrafya  
Ödev Testi  
EA - SÖZ Test 8**

### İKLİM (SICAKLIK)

1. Bir merkezin indirgenmiş sıcaklık ortalaması ile gerçek sıcaklık ortalaması aynı ise, bu merkez ile ilgili aşağıdağı yargılardan hangisi kesindir?

- A) Güney Yarım Küre'dedir.
- B) Yağış rejimi düzenlidir.
- C) Deniz kıyısındadır.
- D) Güneş ışınlarını yılda iki kez dik alır.
- E) Yerşekilleri sade dir.

2. Aşağıdaki haritada, Dünya'nın deniz seviyesine indirgenmiş yıllık sıcaklık eğrileri verilmiştir.

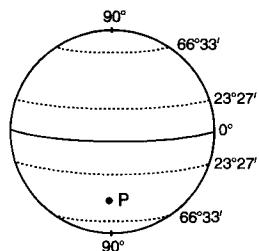


Sıcaklık eğrilerinin haritadaki gibi girintili - çıkışlı bir uzanış göstermesinde;

- I. enlem,
  - II. okyanus akıntıları,
  - III. Güneş ışınlarının düşme açısı,
  - IV. kara - deniz dağılışı
- faktörlerden hangileri etkilidir?

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

3. Güneş ışınlarının atmosfer içinde aldığı yolun uzunluğu, ışınların düşme açısına bağlı olarak değişir.



Buna göre, yukarıdaki şekilde işaretli olan P noktasında, aşağıdaki aylardan hangisinde Güneş ışınlarının atmosfer içinde aldığı yol en uzun olur?

- A) Ocak
- B) Mart
- C) Temmuz
- D) Ekim
- E) Aralık

4. Karalar Kuzey Yarım Küre'nin %39'unu, Güney Yarım Küre'nin %19'unu kaplar.

Aşağıdakilerden hangisi karaların yarımkürelere bu şekilde dağılışının sonuçlarından biri değildir?

- A) Sıcak kuşağın Kuzey Yarım Küre'de Güney Yarım Küre'den geniş olması
- B) Yıllık sıcaklık farklarının Kuzey Yarım Küre'de Güney Yarım Küre'den fazla olması
- C) Sıcaklık kuşaklarının kıtaların doğu ve batı kıyılarda farklı genişlikte olması
- D) Kuzey Yarım Küre'de ortalama sıcaklıkların Güney Yarım Küre'den yüksek olması
- E) İllüman kuşağın Güney Yarım Küre'de Kuzey Yarım Küre'den dar olması

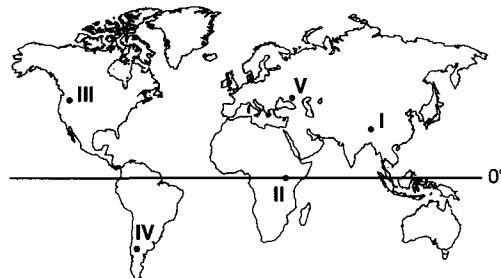
5. Günlük sıcaklık farkını etkileyen önemli faktörlerden biri havadaki su buharı miktarıdır.

Merkez	Güzdüz sıcaklığı (°C)	Su buharı miktarı (gr/m³)
I	18	4,3
II	12	6,1
III	10	8,5
IV	15	7,8
V	17	9,2

Buna göre, yukarıdaki tabloda aynı enlem üzerinde yer alan gündüz sıcaklığı ve havadaki su buharı miktarı ve rilen beş merkezden hangisinde gece sıcaklığının en yüksek olması beklenir?

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

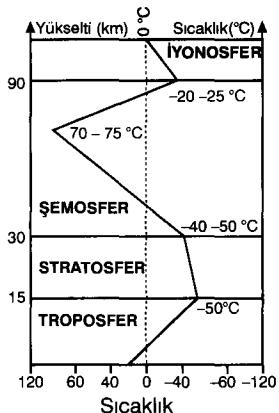
6. Dağların Güneş'e dönük olan yamaçları, diğer yamaçlara göre daha çok güneşlenir ve ısınır.



Buna göre, yukarıdaki haritada numaralandırılan dağlardan hangilerinin yıl boyunca kuzeye dönük yamaçlarının diğer yamaçlara göre daha çok güneşlenip ısındığı söylenebilir?

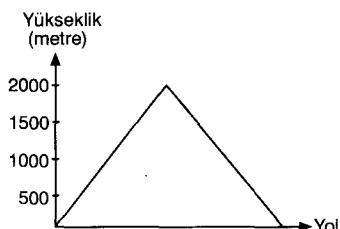
- A) Yalnız IV
- B) I ve II
- C) I ve V
- D) II ve III
- E) III ve IV

7. Aşağıdaki şekilde atmosfer katmanları arasında görülen sıcaklık değişimleri gösterilmiştir.

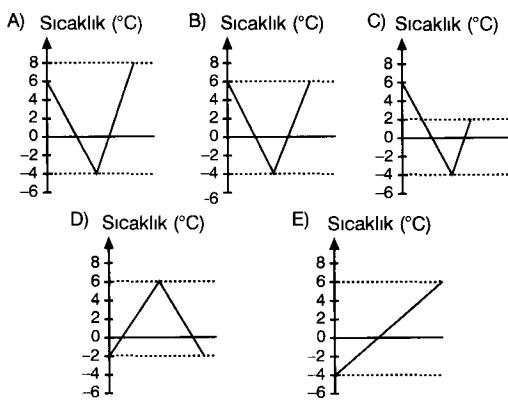


Aşağıdakilerden hangisi bu grafikten çıkarılacak bir yargı değildir?

- A) Stratosfer katmanında sıcaklık ortalamaları her yerde aynıdır.  
 B) Troposferde yükseldikçe sıcaklık değerleri düşmektedir.  
 C) En düşük sıcaklık ortalamaları iyonosfer katmanında görülmektedir.  
 D) Yeryüzünden iyonosfere doğru çıkışlığında sıcaklık değerleri düzensiz bir şekilde değişmektedir.  
 E) Şemosfer tabakasının bazı yerlerinde sıcaklıklar  $0^{\circ}\text{C}$ 'nin üzerindeyidir.
8. Atmosferde yükseldikçe her 100 m'de hava sıcaklığı  $0,5^{\circ}\text{C}$  azalır. Aşağıdaki grafikte deniz seviyesinden başlayarak, atmosferde dikey olarak yol alan bir balonun yükselti değişimi gösterilmiştir.



Buna göre, balonun aldığı yol boyunca sıcaklık değişimi grafiği aşağıdakilerden hangisi gibi olması beklenir?



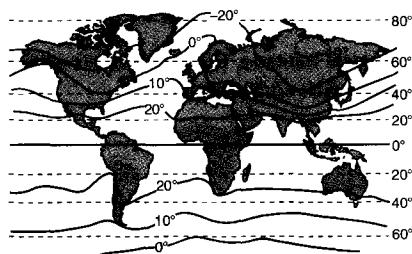
9. Yerden yükseldikçe havadaki su buharı miktarı azalır ve günlük sıcaklık farkı artar.

Merkez	Gerçek sıcaklık ort. ( $^{\circ}\text{C}$ )	İndirgenmiş sıcaklık ort. ( $^{\circ}\text{C}$ )
I	11,5	20,5
II	6,5	11
III	18	19,5
IV	14,5	17
V	16	21,5

Buna göre, yukarıdaki tabloda gerçek ve indirgenmiş sıcaklık ortalaması verilen merkezlerden hangisinde günlük sıcaklık farkının en fazla olması beklenir?

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

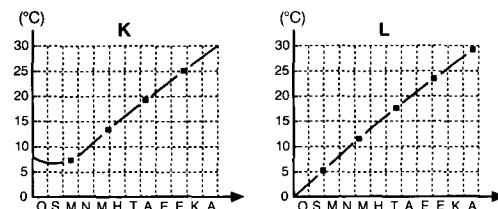
10. Aşağıda, Dünya Ocak ayı indirgenmiş izoterm haritası verilmiştir.



Haritadaki bilgilere dayanarak, aşağıdakilerin hangisine ulaşlamaz?

- A) Kuzey Yarımküre'de Orta Kuşak'ta sıcaklıklar  $0^{\circ}\text{C}$  ile  $20^{\circ}\text{C}$  arasındadır.  
 B) En yüksek ve en düşük sıcaklıklar arasındaki fark Güney Yarımküre'de daha azdır.  
 C) Asya'nın kuzeyinde yükseltinin fazla olması Kanada'nın kuzeyinden daha soğuk olmasına neden olmuştur.  
 D) En düşük sıcaklıklara Sibirya çevresinde ulaşılır.  
 E) Kuzey Yarımküre'de denizler karalardan sıcaktır.

11. Aşağıdaki grafikler Ekvator'a uzaklıkları eşit olan K ve L yörelerinde Ocak ve Ağustos ayları arasındaki aylık ortalama sıcaklıklarını göstermektedir.



Bu yörüler bu dönemdeki sıcaklıklarını bakımından karşılaştırıldığında, aşağıdakilerden hangisine varılamaz?

- A) Yörelerin ikisi de Kuzey Yarımküre'dedir.  
 B) L, deniz etkisinden uzaktır.  
 C) Ortalama yükseltileri farklıdır.  
 D) L'de kar örtülü gün sayısı daha fazladır.  
 E) K'da günlük sıcaklık farklı L'den azdır.





# eğitimde birey her şeydir

başarmak için bire bir

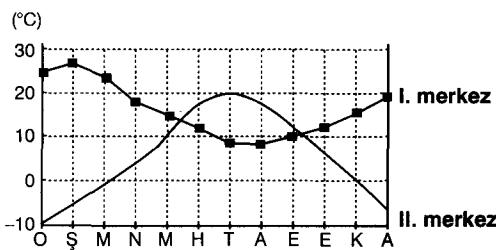
ÖSS	
Coğrafya	
Ödev Testi	
EA - SÖZ	Test 9
www.bireyherseydir.com	

## İKLİM (SICAKLIK)

1. Aşağıdakilerden hangisi Güneş ışınlarının yere düşme açısının sıcaklığına etkisine örnek gösterilemez?

- A) Kuzey Yarım Küre'de hazırlanın ayının aralık ayından sıcak olması
- B) Orta Kuşak'ta yıllık sıcaklık farklarının Tropikal Kuşak'tan fazla olması
- C) Kıtaların doğu kıyılarının batı kıyılarına oranla daha soğuk olması
- D) Güney Yarım Küre'de kuzeye gidildikçe sıcaklık değerlerinin yükselmesi
- E) Oğlak Dönencesi'nin güneyindeki dağların kuzey yamaçlarının, güney yamaçlarından sıcak olması

2. Aşağıdaki grafikte iki farklı merkezin aylık sıcaklık ortalamaları gösterilmiştir.



Bu merkezlerin;

- I. denize göre konumları,
  - II. bulundukları yarımküre,
  - III. Ekvator'a uzaklıkları
- gibi özelliklerden hangileri kesinlikle farklıdır?

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

3. Aşağıdaki tabloda seçilmiş bir tarım ürününün bazı bölgelerde yetişebileceğinin üst sınırları gösterilmiştir.

Bölge	Tarım Üst Sınırı (m)
Orta Afrika	3200 - 3600
Anadolu	2000 - 2200
K. Avrupa	300 - 600

Bu dağılışa etkili olan temel faktör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bakır
- B) Denize göre konum
- C) Yağış rejimi
- D) Okyanus akıntıları
- E) Enlem

4. Güneş ışınlarının geliş açısı ile sıcaklık arasındaki ilişki düşünüldüğünde, günün en sıcak saatinin 12:00 ve ülkemizde yılın en sıcak ayının hazırlması gereklidir. Fakat günün en sıcak saatinin normal olarak 13:00 - 14:00 arasında, yılın en sıcak ayının ise temmuz olduğu görülür.

Bu duruma neden olan faktör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Atmosferde ısı birikimi
- B) ışınlarının tutulması
- C) Eksen eğikliği
- D) Dünya'nın şekli
- E) Mevsim süreleri

5. Yerçekillerinin dağlık ve engebeli olduğu bölgelerde, kısa mesafelerde sıcaklık ve yağış farklılıklarını görürler.

Bölge	İzdüşüm alan (km <sup>2</sup> )	Gerçek alan (km <sup>2</sup> )
M	36.500	39.800
N	82.900	84.100
P	54.200	60.900
R	16.700	18.300
S	75.800	76.200

Buna göre, yukarıdaki tabloda gerçek ve izdüşüm alanları verilen bölgelerden hangisinde, bu farklılıkların daha belirgin olması beklenir?

- A) M
- B) N
- C) P
- D) R
- E) S

6. Sıcaklık kuşaklarının yeryüzündeki dağılışını gösteren bir haritada;

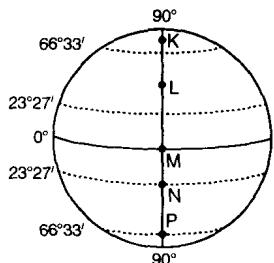
- I. kuşakların Ekvator'dan kutuplara doğru sıcak, ılıman ve soğuk kuşak olarak sıralandığı,
- II. Kuzey Yarım Küre'de Güney Yarım Küre'ye göre sıcak ve ılıman kuşağının daha geniş olduğu,
- III. Kuzey Yarım Küre'deki kıtaların batı kıyılarında, ılıman kuşağının doğu kıyılarından daha geniş olduğu görülür.

Bunlardan hangileri, karaların yarımkürelere dağılışının farklı olmasının sonucudur?

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



- 7.** Güneş ışınlarının atmosferde aldığı yol, enleme ve geliş açısına bağlı olarak değişir.



Yukarıdaki şekilde, aynı meridyen üzerinde bulunan noktalardan hangilerinde, 21 Mart'ta Güneş ışınlarının atmosferde aldığı yol sırasıyla en uzun ve en kısadır?

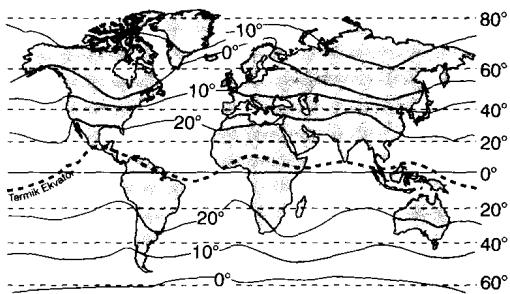
- | <u>En uzun</u> | <u>En kısa</u> |
|----------------|----------------|
| A) K           | M              |
| B) L           | P              |
| C) N           | K              |
| D) P           | N              |
| E) M           | L              |

- 8.** Afrika Kitası'nın güneyinde bulunan Cape Town kentinde en yüksek sıcaklıklar ocak ve şubat ayında yaşanırken, kitanın kuzyeyinde bulunan İskenderiye kentinde ise en yüksek sıcaklıklar temmuz ve ağustos ayında yaşanır.

Bu durumun, temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Denize göre konum      B) Eğim  
C) Ekvator'a uzaklık      D) Hakim rüzgar yönü  
E) Eksen eğikliği

- 9.** Aşağıda Dünya'nın indirgenmiş yıllık izoterm haritası verilmiştir.

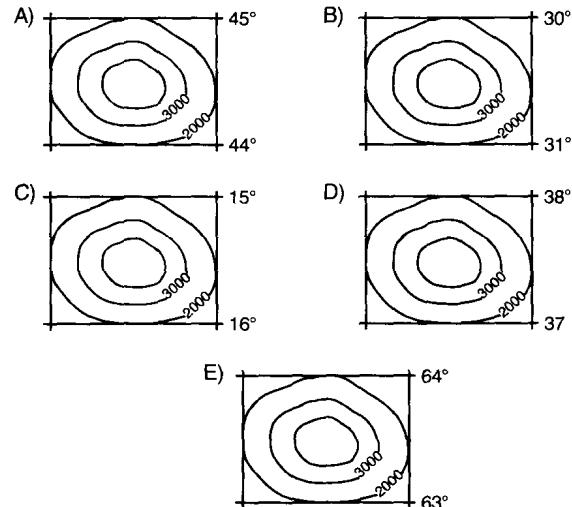


Yukarıdaki haritaya göre, aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) En sıcak bölgeler Kuzey Yarım Küre'de yer alır.  
B) Alçak enlemlerde karalar, denizlerden sıcaktır.  
C) Kuzey Yarım Küre'de izoterm eğrilerinin uzanışlarında daha çok sapma görülür.  
D) Sıcaklık dağılışında enlemin etkisi belirgindir.  
E) Güney Yarım Küre'deki karalarda kalıcı kar sınırı daha yüksektir.

- 10.** Dağların Güneş'e dönük olan yamaçları diğer yamaçlarına göre daha fazla güneşlenir ve ısınır.

Buna göre, aşağıdaki izohips haritalarında gösterilen dağlardan hangisinin 21 Aralık'ta kuzyeye dönük yamaçları daha çok güneşlenir ve ısınır?

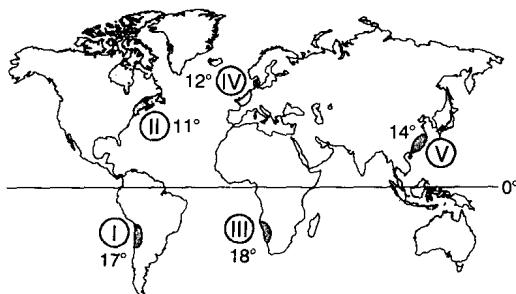


- 11.** Dünya'nın indirgenmiş yıllık izoterm haritası incelendiğinde, 0 °C izoterminin Kuzeybatı Avrupa kıyılarında belirgin olarak kutba doğru saptığı görülür.

Bu durum, aşağıdakilerden hangisinin etkisiyle açıklanabilir?

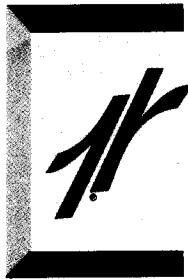
- A) Yerşekillerinin      B) Sıcak su akıntılarının  
C) Enlemin      D) Bakının  
E) Yükseltinin

- 12.** Orta Kuşak'ta sıcak su akıntılarının etkisindeki bölgelerde nemli ve ılıman, soğuk su akıntılarının etkisindeki bölgelerde ise karasal iklim koşulları görülür.



Buna göre, yukarıdaki haritada verilen taralı bölgelerin hangilerinin sıcaklıkları arasındaki farkın nedeni farklı özellikteki okyanus akıntılarıdır?

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



# eğitimde birey her şeydir

başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya

Ödev Testi

EA - SÖZ

Test 12

## İKLİM (İKLİM TIPLERİ - İKLİM BİTKİ İLİŞKİSİ)

1. İngiltere'de yetişen bir bitki Türkiye'nin Karadeniz kıyılarında da kolayca yetiştirilebilir.

**Bu durum, İngiltere ile Karadeniz kıyıları arasında aşağıdakilerden hangisinin benzer olduğunu gösterir?**

- A) İklim      B) Yerşekilleri      C) Yükselti  
D) Enlem      E) Rüzgar yönü

2. Bir yıl süreyle gözlem yapılan bir yerde,

- sürekli termik alçak basıncın etkili olduğu,
- güneş ışınlarının yıl boyunca dik ve dike yakın geldiği,
- nem oranının yüksek olduğu gözlenmiştir.

**Buna göre, aşağıdakilerden hangisi gözlemin yapıldığı yerin iklim özelliği olabilir?**

- A) Sürekli sıcak ve yağışlı  
B) Yazları yağışlı, kişları kurak sürekli sıcak  
C) Yazları sıcak ve kurak, kişları ılık ve yağışlı  
D) Sürekli sıcak ve kurak  
E) Yazları sıcak ve yağışlı, kişları ılık ve kurak

3. Sürekli yağış alan Ekvatoral bölgelerde, mart ve eylül aylarındaki yağış miktarı diğer aylara göre fazladır.

**Bu durumun nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Rüzgar hızının artması  
B) Güneş ışınlarının dik düşmesi  
C) Bağış nemin artması  
D) Sicak su akıntılarının etkili olması  
E) Yükselici hava hareketleri görülmesi

4. Savan iklimi her iki yarımkürenin  $10^{\circ}$  -  $20^{\circ}$  enlemleri arasında görülen, her mevsim sıcak; yazları yağışlı bir iklim tipidir.

Muson iklimi de  $20^{\circ}$  -  $40^{\circ}$  enlemleri arasında etkili olan yazları sıcak ve bol yağışlı, kişları ılık ve kurak olan bir iklim tipidir.

**Buna göre, savan ve muson iklimleri,**

- I. sıcaklık rejimi
- II. yağış rejimi
- III. yağış miktarı
- IV. bitki örtüsü

**özelliklerinden hangileri yönünden benzerlik gösterir?**

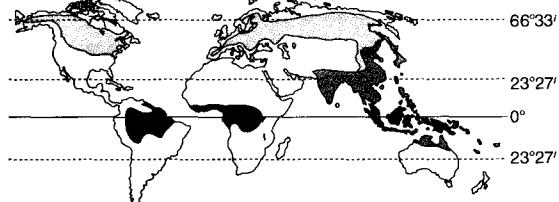
- A) Yalnız II      B) I ve III      C) I ve IV  
D) II ve III      E) III ve IV

5. Bitki coğrafyası konusunda araştırma yapan bir bilim adamı, bulunduğu yerdeki bitkilerin oldukça seyrek, köklerinin uzun, gövde ve yapraklarının yumrulu ve dikenli bir görünüm sahip olduğunu gözleüyor.

**Buna göre, araştırmacının bulunduğu yerde etkili olan iklim tipi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Savan      B) Muson      C) Çöl  
D) İliman okyanus      E) Tundra

6.

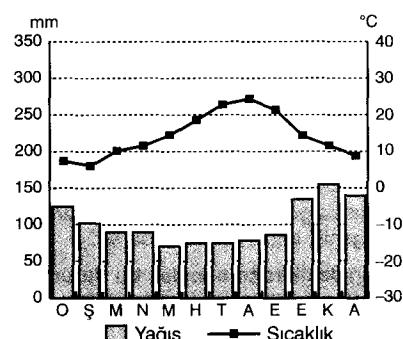


**Yukarıdaki haritanın taralı bölgeleriyle bu bölgelerde yaygın olan bitki türleri aşağıdakilerden hangisinde doğru eşleştirilmiştir?**



- |                      |              |              |
|----------------------|--------------|--------------|
| A) Daima yeşil orman | Muson ormanı | Tayga        |
| B) Daima yeşil orman | Maki         | Tayga        |
| C) Savan             | Tundra       | Muson ormanı |
| D) Savan             | Step         | Tayga        |
| E) Daima yeşil orman | Step         | Maki         |

7.



**Yukarıdaki iklim grafiğinin ait olduğu yerin doğal bitki örtüsü aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tayga      B) Karışık orman      C) Bozkır  
D) Maki      E) Tundra

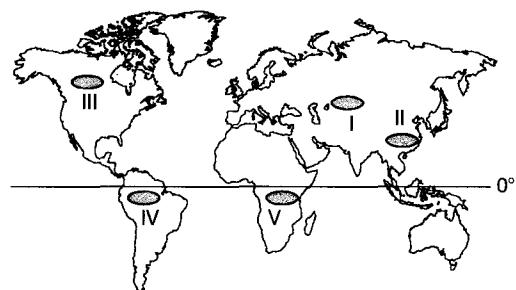
- 8.** Batı Avrupa kıyılarda ılıman okyanus iklimi görülmesi, bu bölgenin aşağıdaki özelliklerinden hangisine bağlanamaz?

- A) Batı rüzgarlarına açık olmasına
- B) Gezici alçak basınçların yolu üzerinde yer alınmasına
- C) Güneşli gün sayısının az olmasına
- D) Golfstream sıcaksu akıntısının etkisinde olmasına
- E) Deniz etkisine açık olmasına

- 9.** Garig, maki, psödomaki ve antropojen bozkır, aşağıdakilerden hangisi yönünden benzerlik gösterir?

- A) Odunsu gövdeye sahip olmaları
- B) Çok yıllık bitki olmaları
- C) Yüksek sıcaklık ve nem istemeleri
- D) Subtropikal bölgeye özgü olmaları
- E) Doğal bitki örtüsünün tahrif edilmesiyle ortaya çıkmaları

- 10.** Ormanların yaygın olduğu yerlerde köy evlerinin yapı malzemesi ahşap, bozkırın yaygın olduğu yerlerde ise kerpiçtir.



Buna göre, yukarıdaki haritanın numaralandıran gösterilen iklim bölgelerinden hangisinde köy evlerinin kerpiçten yapılması beklenir?

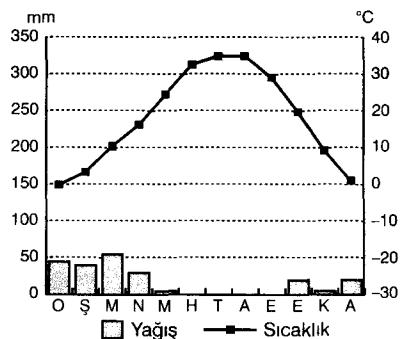
- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

- 11.** Orta Kuşak kara iklimi daha çok  $40^{\circ}$  -  $60^{\circ}$  Kuzey enlemleri arasında görülmekte birlikte, karaların doğusunda etki alanları geniş, batısında daha dardır.

Aşağıdakilerden hangisi, bu durumun nedenlerinden biridir?

- A) Ekvator'a uzaklık
- B) Yükselti
- C) Okyanus akıntıları
- D) Bitki örtüsü
- E) Karasallık

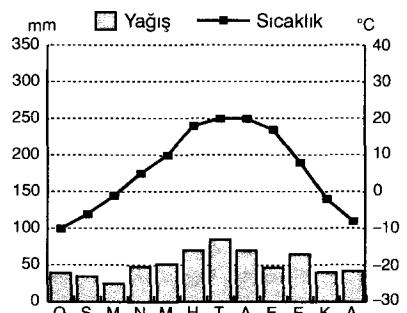
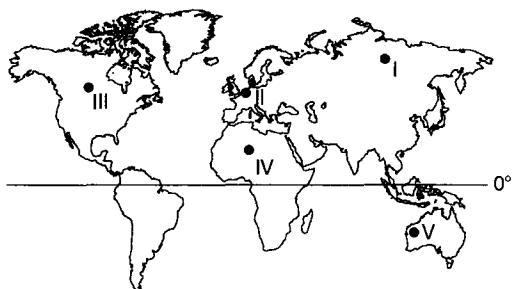
- 12.** Aşağıda bir yöredeki yıllık sıcaklık ve yağış grafiği görülmektedir.



Grafik incelendiğinde bu yörenin doğal bitki örtüsüyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Seyrek bozkırlardanoluştuğu
- B) Her mevsim yeşil bodur ağaçlarındanoluştuğu
- C) Geniş yapraklı ağaçlardanoluştuğu
- D) Karların erimesiyle gürleşen geniş çayırlardanoluştuğu
- E) Yosun, liken gibi cılız bitkilerin yaygın olduğu

- 13.**



Haritada numaralandırılan merkezlerden hangilerinin sıcaklık ve yağış koşulları yukarıdaki grafikte gösterilen sıcaklık ve yağış koşullarına benzerlik gösterir?

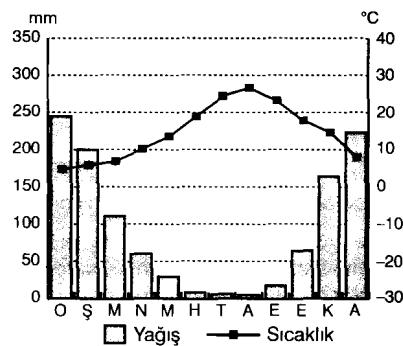
- A) I ve II
- B) I ve III
- C) II ve III
- D) III ve IV
- E) IV ve V



### İKLİM (İKLİM TIPLERİ - İKLİM BİTKİ İLİŞKİSİ)

1. Aşağıdakilerden hangisi Amazon ve Kongo havzalarında etkili olan iklimin özelliklerinden biri değildir?
- A) Yıl boyunca nemli ve sıcak olması  
B) Günlük sıcaklık farkıyla yıllık sıcaklık farkının birbirine yakın olması  
C) Yıllık yağış miktarının 2000 mm'den fazla olması  
D) Sürekli yükseliçi hava hareketlerinin etkili olması  
E) Cephe yağışlarının fazla olması
2. Her mevsim bol yağışlı yerlerde akarsuların akımları fazla ve yıl içindeki seviye oynamaları azdır.  
**Bu duruma, aşağıdaki iklim bölgelerinden hangisinde yer alan akarsular en iyi örneği oluşturur?**
- A) Ekvatoral                          B) Muson  
C) İlliman okyanus                    D) Savan  
E) Akdeniz
3. Bir mevsim kuraklık isteyen bir bitkinin aşağıdaki iklim bölgelerinden hangisinde yetişmesi daha güçtür?
- A) Savan                              B) Akdeniz                            C) Muson  
D) Step                                E) İlliman okyanus
4. Çöl bitkilerinin kök uzunluğunun fazla olmasında, aşağıdakilerden hangisinin etkili olduğu söylenemez?
- A) Yeraltı suyunun derinde olmasının  
B) Atmosferdeki nem oranının düşük olmasının  
C) Buharlaşma miktarının fazla olmasının  
D) Gökde ve yapraklarının tüylü ve dikenli olmasının  
E) Yağışların az ve seyrek olmasının
5. Orman alt sınırını nemlilik, üst sınırını ise sıcaklık belirler. Buna göre aşağıdaki iklim tiplerinden hangisinde ormanın alt sınırı ile üst sınırı arasındaki yükselti farkı daha fazladır?
- A) Savan                              B) Akdeniz  
C) Ekvatoral                        D) İlliman okyanus  
E) Orta Kuşak kara
6. Çölde nüfus daha çok vahalarda toplanmıştır.  
**Vahaları nüfuslanma açısından elverişli duruma getiren özellik, aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) Yeraltı sularının yüzeye çıkması  
B) Rüzgar şiddetinin az olması  
C) Yeraltı zenginliklerinin fazla olması  
D) Yükseltinin az olması  
E) Mutlak nemin fazla olması
7. Orta Kuşak karalarının batısında her mevsim yağışlı geçer.  
**Bu iklim tipinin oluşmasında, aşağıdakilerden hangisinin etkili olduğu söylenemez?**
- A) Denize göre konumun  
B) Sıcaksu akıntılarının  
C) Batı rüzgarlarının  
D) Cephe hareketlerinin  
E) Alize rüzgarlarının
8. Orta Kuşak'ta yaygın bitki örtüsü step (bozkır) olan bir bölgenin iklim özellikleri için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?
- A) Yerkurak bölgelerdir.  
B) Yıllık sıcaklık farkı azdır.  
C) Buharlaşma miktarı fazladır.  
D) Yağışlar kısa sürelidir.  
E) Bulutlu gün sayısı azdır.

9. Aşağıda, bir yörenin sıcaklık ve yağış grafiği görülmektedir.



Bu yörenin doğal bitki örtüsü aşağıdakilerden hangisidir?

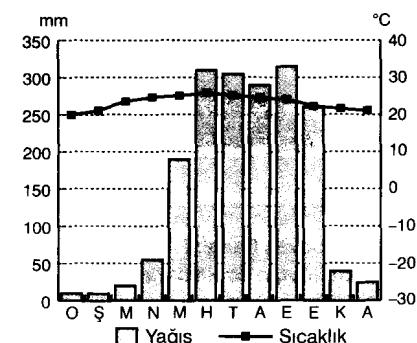
- A) Tundra      B) Tayga      C) Step  
 D) Maki      E) Savan
10. Aşağıdaki iklim tiplerinden hangisinin oluşmasında enlem, yükselti, deniz etkisine uzaklık veya soğuksu akıntılarının etkili olduğu söylenebilir?
- A) Ekvatoral      B) Muson  
 C) Akdeniz      D) Orta Kuşak kara  
 E) İlman okyanus

11. "Bölgede sonbaharda yağan kar, yaz aylarının başında erir. Yıllık sıcaklık farkı çok fazladır. Yazları serin ve yağışlı geçer."

Yukarıdaki iklim bölgesinde yaygın olan bitki örtüsü için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Geniş yapraklı gür ormandır.  
 B) Kısa ağaçlıklar ve çali topluluklarıdır.  
 C) Igne yapraklı ormandır.  
 D) İlkbaharda yeşerip yazın kuruyan otlardır.  
 E) Karışık yapraklılardan oluşan ormandır.
12. Yıllık sıcaklık farkının fazla olduğu yerlerde kayalar hızla çatlayarak dağıılır.  
 "Mekanik" ya da "fiziksel çözülme" adı verilen bu olay, aşağıdakilerden hangisinde daha yayındır?
- A) Muson      B) Savan  
 C) Akdeniz      D) İlman okyanus  
 E) Orta Kuşak kara

- 13.



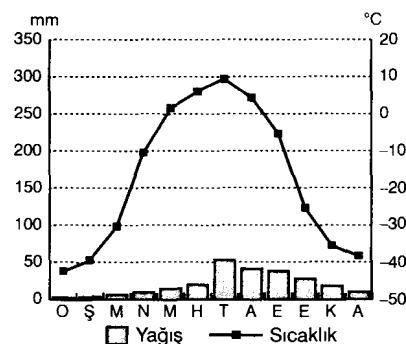
Yukarıdaki iklim grafiğinin ait olduğu yerin doğal bitki örtüsü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tayga      B) Tundra      C) Step  
 D) Maki      E) Savan

14. Orta Kuşak kara ikliminin Güney Yarım Küre'de yaygın olmaması, aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?

- A) Kara - deniz dağılışıyla  
 B) Yer'in eksen eğikliğiyle  
 C) Mevsim sürelerinin farklı olmasıyla  
 D) Yerşekillerinin özellikleriyle  
 E) Baki yönünün farklı olmasıyla

- 15.



Yukarıdaki sıcaklık ve yağış rejimi grafiğinin ait olduğu yerin doğal bitki örtüsü, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kaktüs      B) Tayga      C) Tundra  
 D) Bozkır      E) Maki



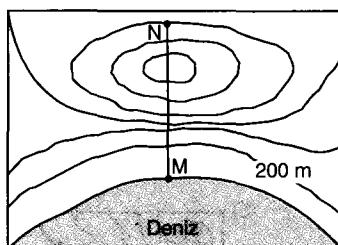
**İKLİM (BASINÇ VE RÜZGARLAR)**

1. Isınan hava genleştiği için hava basıncının azalmasına neden olur.

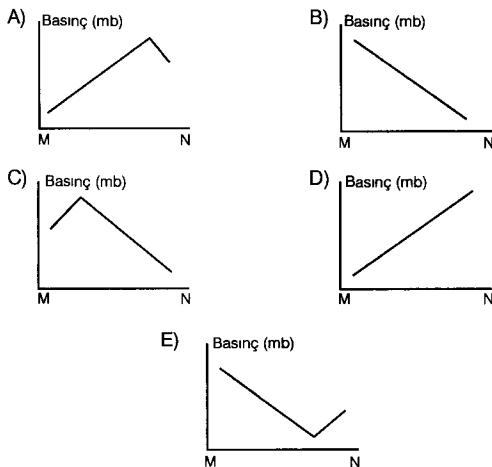
Buna göre, yeryüzünün en sıcak bölgelerine sahip olan Kuzey Afrika'da hava basıncının yıl boyunca yüksek olması, aşağıdakilerden hangisiyle açıklanır?

- A) Karasallık şiddetinin fazla olmasıyla
- B) Çöllerin geniş yer kaplamasıyla
- C) Yükselti ortalamasının fazla olmasıyla
- D) Yer ekseninin yönünde düzleme eğik olmasıyla
- E) Sürekli alçalıcı hava hareketlerinin görülmESİyle

2. Aşağıda bir bölgenin eşyükselti eğrileriyle çizilmiş haritası verilmiştir.



Atmosfer basıncı ile yükselti arasındaki ilişki dikkate alınırsa, M noktasından N noktasına doğru oluşan basınç değişimi, aşağıdaki grafiklerden hangisinde doğru olarak gösterilmiştir?



3. Sürekli dinamik ve termik yüksek basınç alanlarının aşağıdaki özelliklerinden hangisinin benzer olduğu söylenemez?

- A) Bulutluluk oranlarının az olması
- B) Alçalıcı hava hareketlerinin görülmESİ
- C) Yağış miktarlarının az olması
- D) Sıcaklık ortalamalarının yüksek olması
- E) Hava hareketlerinin merkezden çevreye doğru olması

4. Kutuplar çevresinde termik yüksek basınç alanlarının Ekvator üzerinde ise termik alçak basınç alanlarının oluşmasında, aşağıdakilerden hangisinin etkisi en fazladır?

- A) Yer ekseninin eğik olmasının
- B) Yer'in eksen hareketinin
- C) Yer'in küresel şeklinin
- D) Kara ve deniz dağılışının
- E) Mevsimlerin belirginliğinin

5. Aşağıdaki haritada yaz musonlarının etkili olduğu bölgeler ve esme doğrultuları verilmiştir.



Bu haritaya göre, aşağıdakİ yargılarından hangisine ulaşılabilir?

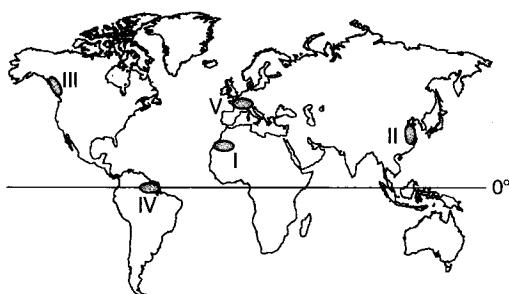
- A) Hint Yarımadası'nın iç kesimleri çevresindeki denizlere göre daha sıcaktır.
- B) Rüzgârların kara üzerindeki şiddeti daha fazladır.
- C) Asya Kitası'nda alçalıcı hava hareketleri görülür.
- D) Yaz musonları dinamik yüksek basınç alanlarından dinamik alçak basınç alanlarına doğru eser.
- E) Asya kıyılarında hava açık ve yağışsızdır.

6. I. Batı Avrupa ve Batı Kanada kıyılarına yıl boyunca yağış bırakır.  
II. Güneydoğu Asya kıyılarına yaz mevsiminde bol yağış bırakır.  
III. Doğu Afrika kıyılarına yıl boyunca yağış bırakır.

Yukarıda özellikleri verilen rüzgarlar sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

	I	II	III
A)	Batı	Muson	Bora
B)	Alize	Mistral	Muson
C)	Muson	Sirocco	Krivetz
D)	Bora	Alize	Bati
E)	Bati	Muson	Alize

7. Aşağıdaki Dünya haritası üzerinde beş farklı bölge taranarak numaralandırılmıştır.



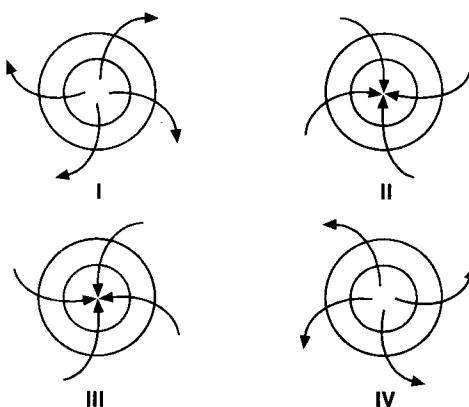
Bu bölgelerden hangisinin;

- atmosferinin nem taşıma kapasitesi,
- buharlaşma şiddeti,
- atmosfer basıncı

yıl boyunca diğerlerine göre daha fazladır?

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

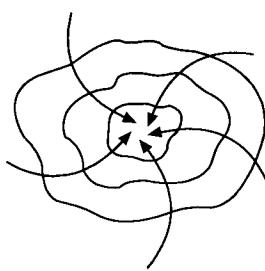
8. Hava kütleleri, Dünya'nın eksen hareketinden dolayı, Kuzey Yarımküre'de saat ibresi, Güney Yarımküre'de saat ibresinin tersi yönünde sapmaya uğrar.



Buna göre, yukarıdaki basınç merkezlerinden hangileri Güney Yarımküre'de oluşmuştur?

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

9. Yanda bir basınç merkezinde oluşan hava hareketi gösterilmiştir.

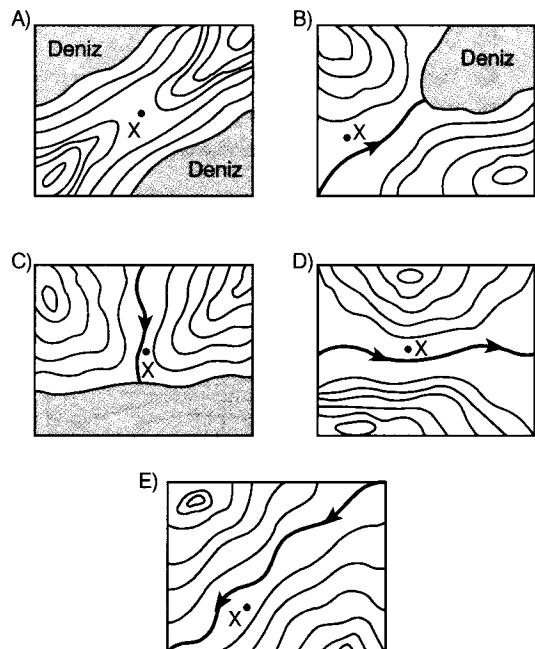


- Bu basınç merkezi aşağıdaki bölgelerden hangisinde yıl boyunca sürekli gösterilir?
- A) Asor Adaları      B) Hint Yarımadası  
C) Orta Sibirya      D) İzlanda Adası  
E) Kongo Havzası

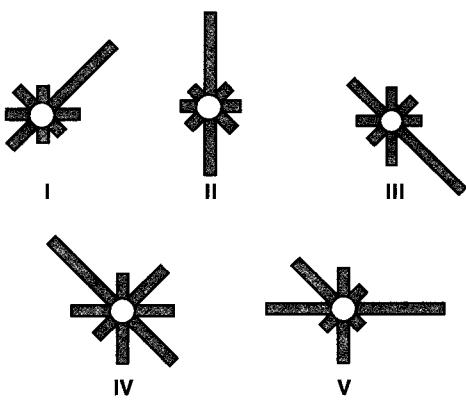
10. Aşağıdaki tabloda X merkezinin yıllık rüzgâr frekans değerleri verilmiştir.

Yönler	Eşme sayısı	Yönler	Eşme sayısı
Kuzey	295	Güney	374
Kuzeydoğu	45	Güneybatı	92
Doğu	59	Batı	68
Güneydoğu	74	Kuzeybatı	80

Buna göre, X merkezi aşağıdaki izohips haritalarında işaretli alanlardan hangisi olabilir?

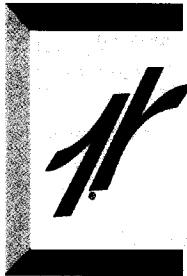


11. Aşağıda, beş farklı merkezin yıllık ortalama rüzgâr frekans gülü verilmiştir.



Bu merkezlerden hangilerinin çevresindeki yer şekillerinin uzanış doğrultusu birbirine en çok benzer?

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



**eğitimde birey her şeydir**

**başarmak için bire bir**

**ÖSS**  
**Coğrafya**  
**Ödev Testi**  
EA - SÖZ      Test 11

### İKLİM (NEMLİLİK VE YAĞIŞ)

1. Belli sıcaklıklarda  $1\text{ m}^3$  havanın içinde bulunan su buharının gram olarak değerine "mutlak nem" denir.

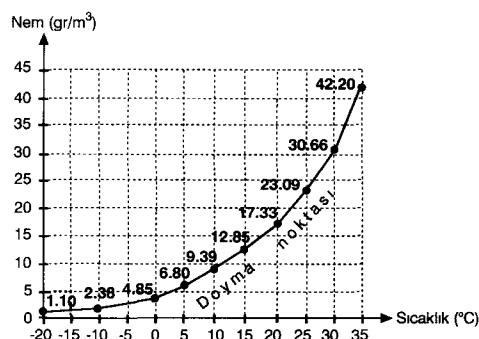
**Mutlak nem, aşağıdaki doğrultulardan hangisinde gidişle artış gösterir?**

- A) Kıyılardan iç kesimlere      B) Ovalardan dağlara  
C) Kutuplardan Ekvator'a      D) Vadilerden platolara  
E) Ormanlardan çöllere

2. Aşağıdakilerden hangisi, havanın nem taşıma kapasitesinin sıcaklığı bağlı olarak değiştiğinin göstergesi olamaz?

- A) Gündüz sis yoğunluğunun geceye göre daha az olması  
B) Bir yamaç boyunca yükselen havanın yağış bırakması  
C) Çölde yerin ısı kaybının fazla olması  
D) Sıcaklığı artan bir yörede nem açığının artması  
E) Bir yamaç boyunca alçalan havanın kurutucu etki yapması

3. Aşağıdaki grafikte, belli sıcaklıklarda  $1\text{ m}^3$  havanın taşıyabileceği maksimum nem miktarı görülmektedir.



**Bu grafiğe göre, aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?**

- A) Sıcaklık arttıkça havanın nem taşıma kapasiteside artar.  
B) Mutlak nemi eşit olan iki havadan soğuk olanının bağılı nemi daha fazladır.  
C) Doyma noktasına ulaşan bir hava soğursa yağış bırakır.  
D) Mutlak nemi artan bir havanın bağılı nemi azalır.  
E) Doymuş bir havanın sıcaklığı artarsa bağılı nemi azalır.

4. Yıllık bulutluluk oranı yüksek olan bir bölgede aşağıdakilerden hangisinin fazla olması beklenemez?

- A) Bağılı nem oranı      B) Yağış miktarı  
C) Orman alanları      D) Mutlak nem miktarı  
E) Havanın ısınma ve soğuma hızı

5. Yapılan gözlemlerin sonucuna göre X bölgesinde;

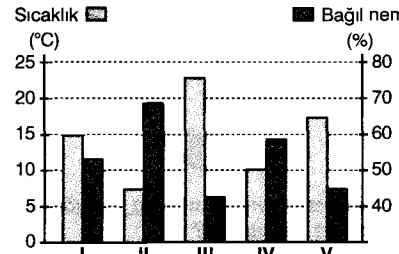
- mutlak nem miktarının,
- sıcaklık ortalamasının,
- bağılı nem oranının

yıllık boyunca yüksek olduğu belirlenmiştir.

**Buna göre, X bölgeyle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?**

- A) Yağış miktarı fazladır.  
B) Günlük ve yıllık sıcaklık farkı azdır.  
C) Doğal bitki örtüsü güldür.  
D) Kar yağışı ve don olayı görülmez.  
E) Yaz kuraklıği belirdir.

6. Buharlaşma şiddeti sıcaklığı ve nem oranına bağlıdır.



**Buna göre, yukarıdaki grafikte sıcaklık değerleri ve bağılı nem oranları verilen merkezlerden hangisinde buharlaşma şiddeti daha fazladır?**

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

7. Havadaki mevcut su buharı miktarının, havanın aynı sıcaklıkta taşıyabileceği su buharı miktarına oranı, bağılı nemi ifade eder.

Hava kütlesi	Mutlak nem (gr/m³)	Maksimum nem (gr/m³)	Nem açığı (gr/m³)
I	6,3	10,5	4,2
II	2,8	10,5	7,7
III	9,2	10,5	1,3

**Buna göre, yukarıdaki tabloda mutlak nem ve maksimum nem miktarları ile nem açığı verilen hava kütelerinin bağılı nem oranının fazla olanдан az olana doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?**

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

8. Havadaki su buharının yoğunlaşabilmesi için sıcaklığın düşmesi gereklidir.

Buna göre, kutup ikliminin görüldüğü bölgelerde sıcaklık yıl boyunca düşük olduğu halde yoğunlaşma ve yağış miktarının çok az olması, öncelikle aşağıdakilerden hangisiyle açıklanır?

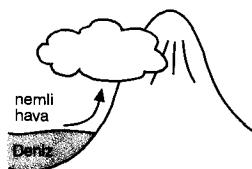
- A) Su buharı miktarının az olması
- B) Kutup rüzgârlarının şiddetli olması
- C) Bitki örtüsünün bulunmaması
- D) Karaların geniş yer kaplaması
- E) Basınç farkının yüksek olması

9. Havadaki su buharının, soğumanın etkisiyle gözle görülecek duruma gelmesine yoğunlaşma denir.

Aşağıdaki yoğunlaşma biçimlerinden hangileri, yeryüzündeki cisimler üzerinde katılaşarak oluşur?

- A) Çiy - yağmur
- B) Kirç - kıracı
- C) Yağmur - dolu
- D) Kıracı - çiy
- E) Kar - yağmur

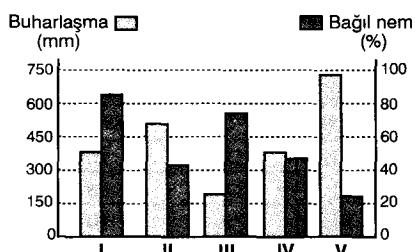
10. Aşağıda bir yağışın oluşum şekli gösterilmiştir.



Bu yağışların yeryüzünde en sık görüldüğü yerler aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akdeniz Havzası
- B) Sibirya
- C) Kongo Havzası
- D) Orta Asya
- E) Güneydoğu Asya

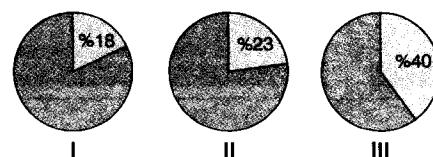
11. Aşağıdaki grafikte beş farklı bölgenin yıllık buharlaşma miktarları ve bağıl nem oranları verilmiştir.



Buna göre, hangi bölgede su ihtiyacı az ve kuraklığa dayaklı bitkilerin daha yaygın olarak bulunması beklenir?

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

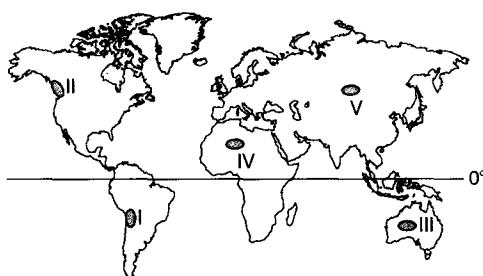
12. Aşağıdaki grafiklerde mutlak nemleri eşit olan üç farklı hava kütlesinin nem açığı görülmektedir.



Bu hava kütleslerinin sıcaklığı en yüksek olanдан en düşük olan'a doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

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

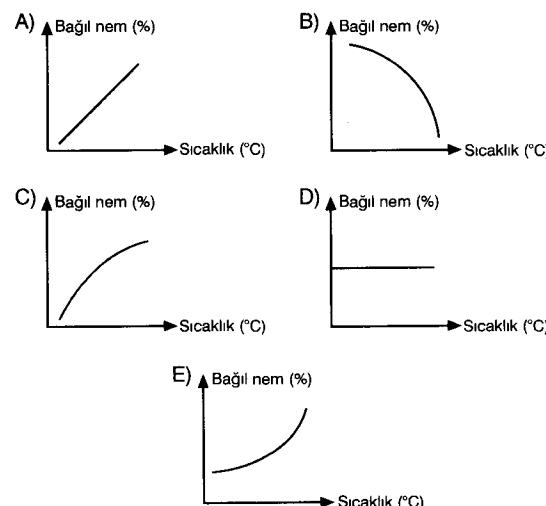
13.



Yukarıdaki haritada numaralandırılan bölgelerin hangisi, yeryüzünün kurak alanlarından biri değildir?

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

14. Aşağıdaki grafiklerden hangisi, sıcaklık ile bağıl nem arasındaki ilişkiyi göstermektedir?

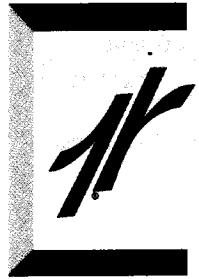


15. Havanın nem taşıma kapasitesi sıcaklık ile doğru orantılıdır.

Buna göre, aşağıdaki alanların hangisinde atmosferin nem taşıma kapasitesi en fazladır?

- A) Tropikal çöller
- B) Ekvatoral bölge
- C) Kutup bölgeleri
- D) Orta kuşak karaları
- E) Deniz kıyıları





# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya  
Ödev Testi  
EA - SÖZ Test 21

### TÜRKİYE'DE NÜFUS VE YERLEŞME

1. Musonlar Asyası'nda yağışların fazla olması nedeniyle yetiştirilen çay ve pirinç gibi tarım ürünlerinin, iş gücüne duylanan gereksinimi artırması, bu bölgede tarımsal nüfus yoğunluğunu artmıştır.

**Benzeri bir durum, aşağıdakilerden hangisinde gözlenir?**

- A) Doğu Karadeniz kıyılarında
  - B) İç Anadolu steplerinde
  - C) Doğu Anadolu platolarında
  - D) Ergene Havzası'nda
  - E) Gaziantep Yöresi'nde
2. Nüfus artışı tüketimi, tüketim de üretimi artırarak ekonomiyi canlandırır.
- Bu görüş, aşağıdakilerden hangisiyle geçerliliğini yitirir?**
- A) Nitelikli iş gücü sayısının fazla olmasıyla
  - B) Nüfusun yaş ortalamasının 25'in üstünde olmasıyla
  - C) Nüfus artış hızının kalkınma hızından yüksek olmasıyla
  - D) Sanayide çalışan işgünün tarımsal iş gücünden fazla olmasıyla
  - E) Nüfusu oluşturan bireylerin eğitim düzeyinin yüksek olmasıyla

3. Ekili dikili arazi oranı fazla olan ve makineli tarımın yaygın olduğu yerlerde tarımsal nüfus yoğunluğu azdır.

**Buna göre, aşağıdakilerden hangisindeki tarımsal nüfus yoğunluğunun diğerlerinden daha az olduğu söyleyenebilir?**

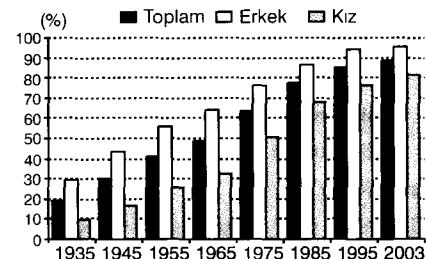
- |             |              |           |
|-------------|--------------|-----------|
| A) Antalya  | B) Kastamonu | C) Artvin |
| D) Nevşehir | E) Edirne    |           |
4. Aşağıdaki tabloda bazı yıllarda Türkiye'nin aritmetik nüfus yoğunluğu görülmektedir.

Yıllar	Aritmetik Nüfus Yoğunluğu (km <sup>2</sup> /kişi)
1927	18
1950	27
1970	45
1990	73
2005	93

**Bu bilgilere dayanarak, aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?**

- A) Türkiye'de nüfus artış hızı yüksektir.
- B) Aritmetik nüfus yoğunluğu her yerde aynı değildir.
- C) Türkiye'de doğuya gittikçe aritmetik nüfus yoğunluğu azalmaktadır.
- D) Nemli bölgelerde aritmetik nüfus yoğunluğu daha fazladır.
- E) 1927 yılındaki yüzölçümü 1950 yılına göre daha dardır.

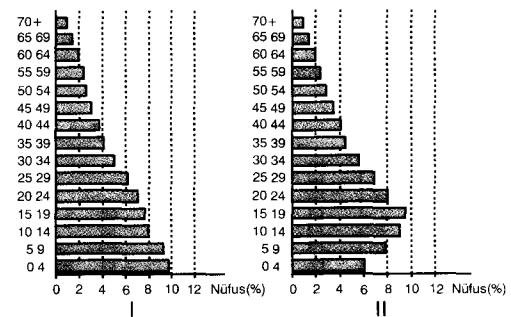
5. Aşağıdaki grafikte, Türkiye'de 1935-2003 yılları arası kadın ve erkeklerde okuryazar oranları görülmektedir.



**Yalnız bu bilgilere dayanarak, aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?**

- A) Erkeklerde okuryazar oranı tüm yıllarda daha yüksektir.
- B) Toplam nüfusta okuryazar oranı sürekli artmıştır.
- C) 2003'te toplam okuryazar oranı % 90'a yakındır.
- D) Okuryazar oranı kadınlarda daha hızlı artmıştır.
- E) Toplam nüfus içinde erkek nüfus kadın nüfusundan fazladır.

6. Bir ülkenin nüfus yapısı yıllar içinde I. durumdan II. duruma gelmiştir.



**Bu değişmede aşağıdakilerden hangisinin rolü belirgindir?**

- A) Ölüm oranının azalmasının
- B) Kadınların ekonomik hayatı katılmasının
- C) Doğum oranının azalmasının
- D) İç ve dış göçlerin
- E) Eğitim düzeyinin yükselmesinin

7. Aşağıdaki illerden hangisinin yaz nüfusundaki artış, diğerlerinden farklı bir nedene dayanmaktadır?

- A) Muğla
- B) Manisa
- C) Rize
- D) Giresun
- E) Adana

- 8.** Türkiye nüfusunun hızlı artmasında aşağıdakilerden hangisinin rolü olduğu **söylenemez**?
- Köyden kente doğru yapılan göçlerin
  - Eğitim düzeyinin düşük olmasının
  - Anne ve bebek ölüm oranlarının azalmasının
  - Evlenme yaşıının küçük olmasının
  - Aile planlamasında yeterince başarı sağlanamamasının
- 9.** İç göçler,
- kırdan kırı
  - kırdan kente
  - kentten kente
  - kentten kırı
- yapılmaktadır.  
**Gelişmekte olan ülkelerde, bu göçlerden hangilerinin daha fazla olduğu söylenebilir?**
- I ve II
  - I ve III
  - II ve III
  - II ve IV
  - III ve IV
- 10.** Çukurova, Adapazarı, Rize, Manisa gibi yörelerin yaz nüfuslarındaki artışın **başlıca** nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?
- Tarımsal işgücüne duyulan gereksinim fazla olması
  - İnşaat işçiliğine duyulan gereksinimin fazla olması
  - Doğal çekicilikleri nedeniyle turist akışının fazla olması
  - Bazı sanayi kuruluşlarında mevsimlik işgücüne talebin artması
  - Eğitim nedeniyle ayrılan genç nüfusun geri dönmesi
- 11.** Aşağıdaki grafikte, bazı ülkelere nüfusun sektörlerde göre dağılış oranları görülmektedir.
- 
- | Ülke       | Tarım (%) | Sanayi (%) | Hizmet (%) |
|------------|-----------|------------|------------|
| Fransa     | 5         | 28         | 69         |
| İtalya     | 7         | 32         | 61         |
| Türkiye    | 25        | 13,2       | 61,8       |
| Yunanistan | 25        | 25         | 52         |
| Mısır      | 40        | 25         | 38         |
- Yalnız bu bilgilere dayanarak aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?
- Yunanistan'da tarım sektöründe çalışan kişi sayısı Türkiye'dekinden fazladır.
  - İtalya ve Türkiye'de hizmet sektöründe çalışan kişi sayısı eşittir.
  - Mısır'ın sanayi gelirleri Türkiye'ye göre fazladır.
  - Mısır dışındaki ülkelerde nüfusun büyük bölüm hizmet sektöründe çalışmaktadır.
  - Türkiye'de tarım nüfusu azalarak hizmet sektörüne kaymıştır.

- 12.** Aşağıdaki haritada yeryüzünün sık ve seyrek nüfuslu alanları gösterilmiştir.
- 
- km<sup>2</sup> başına düşen kişi sayısı  
■ 50'den fazla ■ 6-50 ■ 0-5
- Harita incelendiğinde, yeryüzündeki nüfus dağılışında aşağıdakilerden hangisinin rolü olduğu **söylenemez**?
- İklim koşullarının
  - Bitki örtüsünün
  - Denize göre konumun
  - Yerşekillerinin
  - Jeolojik yapının
- 13.** Türkiye'de göçlerin büyük bölümü Marmara ve Ege bölgelerine doğru yapılmaktadır.  
**Aşağıdakilerden hangisinin bu durum üzerindeki rolü daha fazladır?**
- İklim koşullarının
  - İş olanaklarının
  - Doğal çekiciliklerinin
  - Yerşekillerinin
  - Jeolojik yapılarının
- 14.** Doğu Karadeniz Bölümü'nde kadın nüfusu oranının erkeklerde göre daha fazla olduğu gözlenir.  
**Bu durumun başlıca nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?**
- Erkek doğumlarının az olması
  - Sürekli olarak göç vermesi
  - Kadın göçmen sayısının fazla olması
  - Erkeklerde ölüm oranının fazla olması
  - Bölümün dışarıdan göç alması



# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya

Ödev Testi

EA - SÖZ

Test 22

### TÜRKİYE'DE NÜFUS VE YERLEŞME

1. I. Denizler  
II. Buzullarla kaplı alanlar  
III. Bataklıklar  
IV. Çöller  
**Yukarıdaki anökümen alanlardan hangilerinin alanı enleme bağlı olarak değişmektedir?**
- A) Yalnız II      B) I ve II      C) II ve III  
D) II ve IV      E) III ve IV

2. Güney Yarımküre'ye oranla Kuzey Yarımküre'de yerleşmenin kutup sınırı daha yüksektir.  
**Bu durumun temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) Yerşekilleri      B) Kara ve deniz oranı  
C) Zemin yapısı      D) Bitki örtüsü  
E) Yeraltı zenginlikleri

3. Yükseklerde çıkışıkça sıcaklığın azalmasına bağlı olarak yerleşmeler seyrelir.  
**Bu genellemeye aşağıdaki alanlardan hangisi ters düşer?**
- A) İlliman - nemli bölge      B) Soğuk- nemli bölge  
C) Ekvatoral bölge      D) Tundralar  
E) İlliman stepler

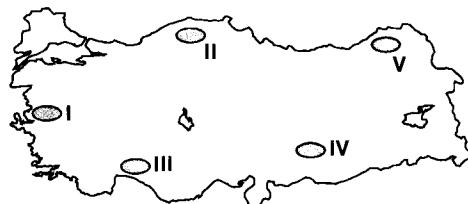
4. Aşağıdaki kıtaların hangisinde ökümen alanlarının yüzölçümü oranı daha fazladır?
- A) Antarktika      B) Afrika      C) Asya  
D) Avustralya      E) Avrupa

5. I. İdari yapı  
II. Nüfus  
III. Ekonomik faaliyetin türü  
**Yerleşim yerlerinin yukarıdaki özelliklerinden hangileri köy-kent ayrimında ölçüt olabilir?**

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

6. Köylerin kurduğu yerler ekonomik faaliyetlerin türüne göre değişmektedir.  
**Aşağıdakilerden hangisi ekonomik faaliyetin daha çok tarıma dayalı olduğu köy tipine örnek verilebilir?**
- A) Ova köyleri      B) Vadi köyleri  
C) Dağ köyleri      D) Orman köyleri  
E) Kıyı köyleri

7. Yaylacılık, hayvan otlatmak ya da serinlemek amacıyla kırsal nüfusun yükseklerde çıkışık yaz mevsimini geçirdiği beşeri bir faaliyettir.



Buna göre, yukarıdaki haritanın numaralı yörelerinden hangisinde yaylacılığın geliştiği söylenemez?

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



**8. Aşağıdakilerden hangisi bir köy altı yerleşmesi değildir?**

- |          |            |        |
|----------|------------|--------|
| A) Divan | B) Çiftlik | C) Kom |
| D) Dam   | E) Belde   |        |

**9. Yerleşim coğrafyası konusunda araştırma yapan bir gözlemci, X köyünde evlerin bir arada ve akarsuya yakın olduğunu gözlemlüyor.**

**Buna göre, X köyünün bulunduğu yörenin coğrafi özelilikleriyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi kesin bir yargıdır?**

- A) Yerşekilleri engebelidir.
- B) Tahıl tarımı yaygındır.
- C) Yağışlar az ve düzensizdir.
- D) Bağcılık gelişmiştir.
- E) Bitki örtüsü seyrek ormanlardır.

**10. Yerşekillerinin engebeli olduğu ve sulama olanaklarının fazla olduğu alanlarda dağınık yerleşmeler yaygındır.**

**Buna göre, aşağıdaki bölgümlerden hangisinde dağınık kır yerleşmelerinin daha yaygın olması beklenir?**

- |                   |             |
|-------------------|-------------|
| A) Doğu Karadeniz | B) Konya    |
| C) Antalya        | D) Asıl Ege |
| E) Güney Marmara  |             |

**11. Küçük bir iskan çekirdeği iken zaman içinde nüfusu artan yerleşmeler önce köy sonra da şehir haline gelir.**

**Bir yerleşme yerinin büyümesinde aşağıdakilerden hangisinin etkisi diğerlerine göre daha azdır?**

- A) Yerşekilleri
- B) Toprak özellikleri
- C) İklim koşulları
- D) Yeraltı kaynakları
- E) Bitki örtüsü

**12. Kentlerde ekonomik faaliyetler çeşitlilik göstermekle birlikte bunlardan biri ya da birkaççı ön plana çıkar ve kentler bu fonksiyonları göz önüne alınrak sınıflandırılır.**

**Buna göre, aşağıdakilerden hangisi fonksiyonu bakımından diğerlerinden daha farklı bir grupta yer almaktadır?**

- |          |              |            |
|----------|--------------|------------|
| A) İzmit | B) Kırıkkale | C) Karabük |
| D) Aydin | E) Batman    |            |

**13. Aşağıdaki kentlerden hangisinin büyümesinde üniversitenin rolü daha fazladır?**

- |              |             |          |
|--------------|-------------|----------|
| A) Eskişehir | B) İstanbul | C) Adana |
| D) Antalya   | E) Samsun   |          |

**14. Hinterlandı geniş olan kentlerin ticari potansiyelleri fazladır.**

**Buna göre, aşağıdakilerden hangisinin ticari potansiyelinin daha fazla olduğu söylenebilir?**

- |              |              |           |
|--------------|--------------|-----------|
| A) Trabzon   | B) Edirne    | C) Mersin |
| D) Zonguldak | E) Çanakkale |           |

**15. Konya köylerinde kerpiç, Rize köylerinde ahşap, Muğla köylerinde ise taş evler yaygındır.**

**Bu durumun nedenleri göz önüne alındığında, aşağıdakilerden hangisinde bu ev tiplerinin üçünün de gözlenmesi beklenir?**

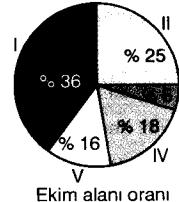
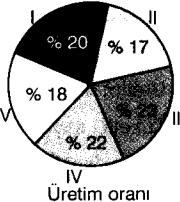
- |                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| A) Karadeniz    | B) Marmara           |
| C) Doğu Anadolu | D) Güneydoğu Anadolu |
| E) Akdeniz      |                      |





**TÜRKİYE'DE TARIM VE HAYVANCILIK**

1. Aşağıdakilerden hangisi tarımın bir ülke ekonomisi için önem taşıdığını kanıtlamaz?
  - A) Tarımın toplam gelirler içindeki payının yüksek olması
  - B) İhracatta tarım ürünlerin payının fazla olması
  - C) Sanayinin tarıma dayalı olarak gelişmesi
  - D) Tarımda çalışan nüfusun fazla olması
  - E) Topraklarının tarıma elverişli olması
2. Endonezya'da 1974-1975 yıllarında yeni bir "süper pirinç" ekiminin yapıldığı 200.000 hektarlık bir alanda ortaya çıkan hastalık nedeniyle tüm mahsul yitirilmiştir. Bu deneyimden sonra Endonezya, süper verimli pirinç ithali yerine kendi yerel pirincine yönelmiştir.  
**Yukarıdaki örneğe dayanarak, aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?**
  - A) Tarımsal üretim giderek artmaktadır.
  - B) İklimle uyumlu olmayan bitki türleri bölgeler için risk oluşturmaktadır.
  - C) Daha fazla ürün alma adına geliştirilen yöntemler, üretim ve sağlık açısından sorun yaratmaktadır.
  - D) Endonezya'da 1974'ten bu yana pirinç üretimi yapılmaktadır.
  - E) Süper pirinç Endonezya tarafından geliştirilmiştir.
3. Ekstansif tarım, doğal koşullara bağlı olarak yapılan ve birim alandan sağlanan verimin düşük olduğu bir tarım tekniğidir.  
**Rusya, ABD, Avustralya gibi ülkelerde tarım ekstansif olduğu halde, üretimin yüksek olması, aşağıdakilerden hangisine bağlanabilir?**
  - A) İklimin tarıma elverişli olmasına
  - B) Makineli tarımın yaygın olmasına
  - C) Toprağın verimli olmasına
  - D) Üretici sayısının fazla olmasına
  - E) Nadas yönteminin yaygın olmasına
4. Türkiye'de birim alandan sağlanan buğday veriminin yıldan yıla değişmesi, aşağıdakilerden hangisinin göstergesidir?
  - A) Buğday tarımının iklimle bağımlı olduğunu
  - B) Nadasa bırakılan arazinin fazla olduğunu
  - C) Ekim alanlarının yıldan yıla değiştiğini
  - D) Üretici sayısının az olduğunu
  - E) Buğdaya talebin yıldan yıla değiştiğini
5. Aşağıdaki grafiklerde bir tarım bitkisinin beş farklı bölgedeki ekim alanı ve toplam üretimdeki payı görülmektedir.
 

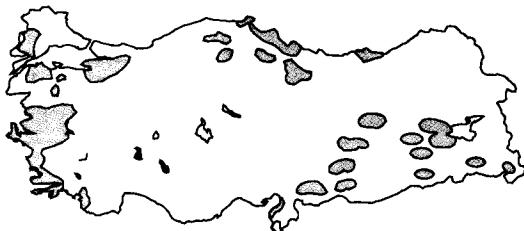



**Bu bölgelerden hangisinde, birim alandan sağlanan verim en düşüktür?**

A) I      B) II      C) III      D) IV      E) V
6. Türkiye'de genel olarak sonbaharda ekilen buğdayın hasat dönemi yörenen yörenye değişmektedir.  
**Bu durum, buğday üretilen alanlarda aşağıdakilerden hangisinin farklı olmasına bağlanabilir?**
  - A) Ekim yöntemlerinin
  - B) Sulama olanaklarının
  - C) Sicaklığın
  - D) Toprak türünün
  - E) Üretici sayısının
7. Türkiye'de nisan ayının yağışlı geçtiği yıllarda buğday rekoltesinde artış gözlenir.  
**Buna göre, Türkiye'de buğday üretimindeki dalgalmaları azaltmak için aşağıdakilerden hangisine öncelik verilmelidir?**
  - A) Buğday ekiminin nisan ayında yapılmasına
  - B) Sulama olanaklarının geliştirilmesine
  - C) Buğday tohumunun ıslah edilmesine
  - D) Üretici sayısının artırılmasına
  - E) Ekim alanlarının genişletilmesine



8.



**Yukarıdaki haritada üretim alanları gösterilen tarım bitkisi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Zeytin      B) Pamuk      C) Tütün  
 D) Ayçiçeği    E) Fındık

9.

**Türkiye'de genel olarak tarım ürünlerinin fiyatı yıldan yıla kararlı bir şekilde artarken; patates ve soğan fiyatlarında dalganmalar olduğu gözlenir.**

**Bu durumun başlıca nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Üretim alanlarının geniş olması  
 B) Tüketicilerin sayısının yıldan yıla değişmesi  
 C) Destekleme alımlarının yapılmaması  
 D) Üretimlerinin kontrollü olması  
 E) Ticari değerlerinin fazla olması

10.

**Hiçbir kimyasal madde kullanılmadan tamamen doğal koşullarda yapılan ve toprak - bitki dayanışmasını temel alan tarım tekniği aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İntansif tarım      B) Ekstansif tarım  
 C) Organik tarım      D) Plantasyon tarım  
 E) Monokültür tarım

11.

**Türkiye'de, yetişme alanı en geniş ve en dar olan endüstri bitkileri, aşağıdakilerden hangisinde birlikte verilmiştir?**

- A) Şekerpancarı - çay      B) Pamuk - tütün  
 C) Ayçiçeği - çay      D) Pamuk - soya  
 E) Tütün - çay

12.

- I. Şekerpancarı  
 II. Ayçiçeği  
 III. Haşhaş  
 IV. Pirinç

**Yukarıdaki ürünlerden hangilerinin üretim alanları, insan sağlığı göz önüne alınarak devlet tarafından sınırlanmıştır?**

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

**13. Zeytin Akdeniz ikliminin karakteristik bitkisi olmasına karşın, Akdeniz kıyılarında zeytinciliğin yaygın olmaması,**

- I. turuncgil üretimine ağırlık verilmesi,  
 II. zeytinliklerin turizme açılması,  
 III. yersekillerinin engebeli olması  
**özelliklerinden hangileriyle açıklanabilir?**

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

**14. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin ihraç ettiği meyvelerden biri değildir?**

- A) Fındık      B) Kayısı      C) İncir  
 D) Muz      E) Antepfıstığı

**15. İç Anadolu'da yaz kuraklıği erken başladığı için sebzecilik gelişmemiştir.**

**Buna göre, aşağıdakilerden hangisi İç Anadolu'da sebze tarımını olanaklı hale getirebilir?**

- A) Sulama olanaklarının artması  
 B) Gübre kullanımının yaygınlaşması  
 C) Makine kullanımının yaygınlaşması  
 D) Destekleme alımlarının yapılması  
 E) Ulaşım ağının geliştirilmesi

**16. Aşağıdaki ürünlerden hangisinin iç tarım bölgelerinde yetişmesi olanaklı değildir?**

- A) Tütün      B) Pamuk      C) Zeytin  
 D) Ayçiçeği    E) Üzüm





# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

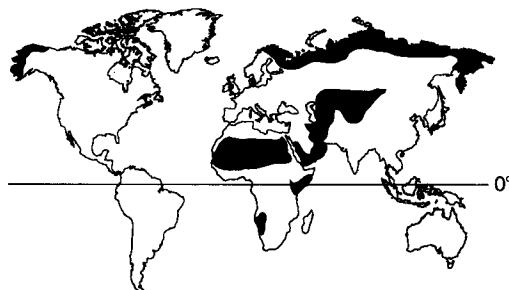
ÖSS  
Coğrafya  
Ödev Testi  
EA - SÖZ Test 24

### TÜRKİYE'DE TARIM VE HAYVANCILIK

1. Türkiye'de otlak ve çayırların giderek daralmasında,  
 I. hayvan sayılarının artması,  
 II. tarımın makineleşmesi,  
 III. nüfusun hızlı artması,  
 IV. kente göçlerin hızlanması  
**faktörlerinden hangileri etkilidir?**

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

2. Göçeve hayvancılık, hayvancılık faaliyetlerinin en ilkel şeklidir ve hayvanları avlanmanın bir ileri adımıdır.  
 Aşağıdaki haritada göçeve hayvancılık alanlarının dağılışı görülmektedir.



**Bu haritaya göre, göçeve hayvancılığının sürdürüldüğü yerler için, aşağıdakilerden hangisi söylenenemez?**

- A) Tundralar, stepler ve çöller çevresinde sürdürülmektedir.  
 B) Bitki örtüsü kısa ömürlü otlardan oluşur.  
 C) Hayvanların sürekli otlatılması olanaklı değildir.  
 D) Göçeve hayvancılıkla uğraşanlar yerleşik bir yaşam tarzına sahip değildir.  
 E) Hayvanlar insan eliyle oluşturulan çayırlarda otlatılır.

3. Otlakların gür olduğu yörelerde büyükbaş hayvancılık öne çıkmaktadır.  
**Buna göre, aşağıdakilerin hangisinde büyükbaş hayvancılığının yaygın olması beklenir?**

- A) Konya      B) Menteşe      C) Ergene  
 D) Erzurum - Kars      E) Hakkari

4. Türkiye'de buğday ve arpa gibi tahılların yaygın olarak üretiltiği bölgelerde aşağıdaki hayvan türlerinden hangisinin beslenmesi daha kolaydır?

- A) Koyun      B) Kıl keçisi      C) Sığır  
 D) Manda      E) Tiftik keçisi

5. Ticari amaçla sürdürülen tavukçuluk daha çok Marmara Bölgesi'nde gelişmiştir.

**Bu durum aşağıdakilerden hangisine bağlanabilir?**

- A) Sermayenin fazla olmasına  
 B) Tüketicilerin nüfusun fazla olmasına  
 C) Gıda sanayinin gelişmiş olmasına  
 D) Nitelikli iş gücünün fazla olmasına  
 E) Otlakların az olmasına

6. Arıcılık Türkiye'nin hemen her bölgesinde tarımın yanısıra sürdürülen bir ekonomik faaliyettir.  
**Aşağıdaki alanların hangisinde arıcılığın diğer hayvancılık türlerinin önüne geçtiği söylenebilir?**

- A) Menteşe      B) Ergene  
 C) Kuzeydoğu Anadolu      D) Güney Marmara  
 E) Batı Karadeniz

7. Norveç, Japonya gibi ülkeler karadan beslenme olanakları sınırlı olduğundan balıkçılığa yönelmişlerdir.  
**Türkiye'nin aşağıdakilerden hangisinde bu durumun benzeri görülmektedir?**

- A) Doğu Karadeniz      B) Batı Karadeniz  
 C) Güney Marmara      D) Kıyı Ege  
 E) Antalya



- 8.** Türkiye'de şekerpancarı üretilen alanlarda besiciliğin de geliştiği görülmektedir.

**Bu durum, aşağıdakilerden hangisinin bir sonucudur?**

- A) Şeker pancarının iç tarım bölgelerinde üretilmesinin
- B) Şekerpancarının şeker fabrikaları çevresinde üretilmesinin
- C) Şekerpancarı küspesinin hayvan yemi olarak kullanılmasının
- D) Şekerpancarının tarladan söküldükten sonra hemen işlenmesi gereken bir ürün olmasının
- E) Şekerpancarı üretilen alanlarda tarımsal nüfus yoğunluğunun fazla olmasının

- 9.** Aşağıdaki tabloda Türkiye'de 1998-2002 yılları arasında türlerine göre sağlanan hayvan sayısı ve süt üretimi gösterilmiştir.

	İnek		Koyun		Keçi	
	Sayı (bin baş)	Süt Üretimi (Bin ton)	Sayı (bin baş)	Süt Üretimi (Bin ton)	Sayı (bin baş)	Süt Üretimi (Bin ton)
1998	5 489	8 832	16 776	813	4 247	246
1999	5 538	8 965	16 473	805	4 086	237
2000	5 280	8 732	15 920	774	3 793	220
2001	5 086	8 489	14 847	723	3 773	220
2002	4 393	7 491	13 637	657	3 553	210

**Yalnızca tablodaki bilgilerden yararlanarak aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?**

- A) İnekte süt verimi en yüksektir.
- B) Koyun ve keçi sayıları sürekli azalmıştır.
- C) Koyun yetiştirciliği ülke içerisinde dengeli dağılmıştır.
- D) Her yıl keçi ve inek toplamı, koyun sayılarından daha az olmuştur.
- E) Küçükbaş hayvanlardan elde edilen süt üretimi her yıl azalmıştır.

- 10. Aşağıdaki bölgelerden hangisinde ormancılığın ekonomiye katkısı öbensizdir?**

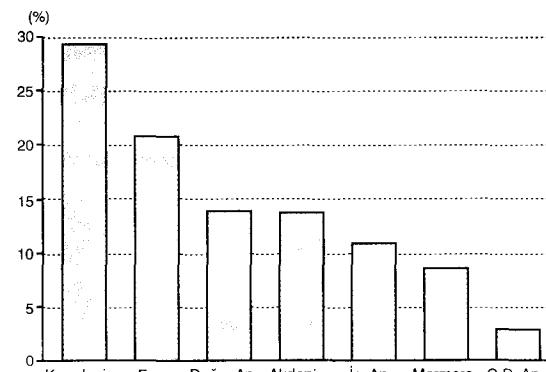
- A) Batı Karadeniz
- B) Güney Marmara
- C) Doğu Karadeniz
- D) Antalya
- E) Konya

- 11. Ormanlardaki kontrollü ağaç kesimi ve kesilen alanlarda yapılan ağaçlandırma çalışmaları, ormanların yenilenmesini ve genleşmesini sağlar.**

**Ormanların yetişme koşulları dikkate alındığında, aşağıdakilerden hangisinde ormanların yenilenmesi daha kısa sürede gerçekleşir?**

- A) Doğu Karadeniz
- B) Erzurum - Kars
- C) İç Batı Anadolu
- D) Yukarı Kızılırmak
- E) Orta Fırat

- 12. Aşağıdaki grafikte 2003 yılında Türkiye'de toplam bal üretiminin bölgelere göre dağılımı gösterilmiştir.**



**Arıcılığın yapılmaya koşulları dikkate alındığında, grafikten yararlanarak aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılamaz?**

- A) Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde doğal bitki örtüsünün cılız olması nedeniyle arıcılık gelişmemiştir.
- B) Türkiye'de üretilen balın yarısı yakını Karadeniz ve Ege bölgelerinden elde edilir.
- C) Marmara ve Güneydoğu Anadolu, bal tüketiminin en az olduğu bölgelerdir.
- D) Doğu Anadolu ve Akdeniz bölgelerindeki bal üretimi birbirine yakındır.
- E) Karadeniz'deki bal üretimi, Doğu Anadolu üretiminin üç katına yakındır.

- 13. Ormanı oluşturan ağaçların çeşitli yerlerinin alınması şeklindeki faaliyete orman toplayıcılığı denir.**

**Aşağıdakilerden hangisi, toplayıcılığa bağlı olarak ormandan elde edilen bir ürün değildir?**

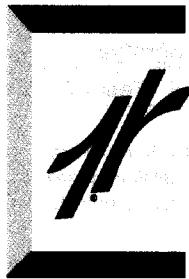
- A) Kauçuk
- B) Reçine
- C) Sakız
- D) Kereste
- E) Kozalak

- 14. Üç tarafı denizlerle çevrili olmasına karşın Türkiye'de balıkçılık istenilen düzeyde gelişmemiştir.**

**Bu durum aşağıdakilerden hangisine bağlanamaz?**

- A) Daha çok kıyı balıkçılığına önem verilmesine
- B) Denizlerinde balık sayısı ve çeşidinin az olmasına
- C) Modern teknelerin ve avlanma yöntemlerinin kullanılmamasına
- D) Su ürünlerinin işleneceği ve depolanacağı tesislerin yetersiz olmasına
- E) Halkın balık tüketimi konusunda yeterli bilince ve tüketim alışkanlığına sahip olmamasına





## TÜRKİYE'NİN COĞRAFİ BÖLGELERİ

1. Karadeniz Bölgesi'ni diğer kıyı bölgelerinden ayıran en önemli özelliği, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Kıyılarda falezlerin yaygın olması  
B) Deniz etkisinin iç kesimlere girmemesi  
C) Her mevsimin yağışlı geçmesi  
D) Delta ovalarına sahip olması  
E) Nüfus dağılışının dengesiz olması
2. Aşağıdakilerden hangisinde, Karadeniz Bölgesi'ndeki bir yöre, burada bulunmayan bir sanayi koluluyla birlikte verilmiştir?
- A) Ereğli → Demirçelik  
B) Samsun → Bakır İşleme  
C) Giresun → Petrokimya  
D) Turhal → Şeker  
E) Giresun → Kağıt
3. Karadeniz Bölgesi'nin Türkiye ekonomisine katkısı, aşağıdakilerden hangisinde en azdır?
- A) Ormancılık      B) Tarım      C) Madencilik  
D) Balıkçılık      E) Turizm
4. Aşağıdaki yeraltı zenginliklerinden hangisi Marmara Bölgesi'nden çıkarılmamaktadır?
- A) Mermer      B) Bor mineralleri      C) Bakır  
D) Demir      E) Linyit
5. Marmara'nın doğusu ve güneyi kıraklı bir yapıya sahip olduğu için bu yörelerde tektonik ova ve göller yaygındır.  
**Aşağıdakilerden hangisi, bu göllerden biri değildir?**
- A) Ulubat      B) Manyas      C) İznik  
D) Sapanca      E) Durusu
6. Marmara Bölgesi'nin beşeri ve ekonomik özellikleriyle ilgili olarak aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?
- A) Nüfus ve nüfus yoğunluğu bakımından başta gelir.  
B) En çok enerji üreten bölgedir.  
C) En çok göç alan bölgedir.  
D) Kentleşmesinin en yüksek olduğu bölgedir.  
E) Sanayinin en çok geliştiği bölgedir.
7. Ergene Bölümü'nde tarımsal nüfus yoğunluğunun az olmasında, I. tarım alanlarının geniş olması,  
II. makineli tarımın yaygın olması,  
III. tarımsal nüfusun az olması  
özelliklerinden hangileri etkilidir?
- A) Yalnız I      B) I ve II      C) I ve III  
D) II ve III      E) I, II ve III
8. I. En çok göç alan bölgemdir.  
II. İpekböcekçiliği ve zeytincilik yaygındır.  
III. Kıraklı bir yapıya sahiptir.  
IV. Tarımsal nüfus yoğunluğu azdır.  
**Yukarıdaki özelliklerden hangileri, Güney Marmara Bölümü'ne aittir?**
- A) I ve II      B) I ve III      C) II ve III  
D) II ve IV      E) III ve IV
9. Ege Bölgesi'nde ticaret, ulaşım, sanayi gibi etkinlikler geliştiği halde, kentler tarım fonksiyonlarını sürdürmektedir.  
**Bu durumun başlıca nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) Tüketicilerin nüfusun fazla olması  
B) Tarım alanlarının geniş ve verimli olması  
C) Kentlerde mevsimsel nüfus değişiminin fazla olması  
D) Bölge dışından göçlerin fazla olması  
E) Tarımın geleneksel bir ekonomik faaliyet olması



- 10.** Menteşe Yöresi'nin ekonomik gelirleri içinde, aşağıdakilerden hangisinin payı daha azdır?

A) Turizm      B) Seracılık      C) Ormancılık  
 D) Arıcılık      E) Sanayi

- 11.** Kıyı Ege Bölümü'nde yersekillerinin esasını kıyıya dik uzanan horst özelliğindeki dağlarla, bu dağlar arasında yer alan graben özelliğindeki ovalar oluşturur.

**Aşağıdakilerden hangisi, bu bölümde yer alan graben ovalarından biri değildir?**

A) Bafra      B) Gediz      C) Bakırçay  
 D) Küçük Menderes      E) Büyük Menderes

- 12.** Menteşe Yöresi, Asıl Ege'nin diğer yöreleriyle aşağıdakilerden hangisi bakımından benzerlik gösterir?

A) Kıyı tipi      B) Nüfus yoğunluğu  
 C) Yersekilleri      D) Bitki örtüsü  
 E) Ekonomik faaliyet

- 13.**
- Seracılık
  - Turizm
  - Boksit, krom ve kükürt çıkarımı
  - Gülcülük

**Yukarıdaki ekonomik faaliyetler, aşağıdaki bölgelerden hangisinin gelirleri içinde önemli yer tutmaktadır?**

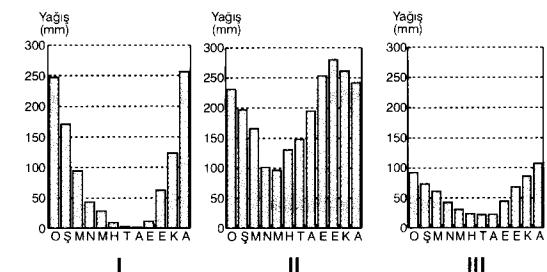
A) Antalya      B) Adana  
 C) İç Batı Anadolu      D) Kıyı Ege  
 E) Güney Marmara

- 14.** "On gün kaldığımız yörede denize girdik, kayak yaptık, ormanda kamp kurduk, mağara, kanyon ve şelalelere gezi yaptık, rafting yaptık ve yaylalara çıktıktı. Ayrıca zengin bir kültürel mirasa tanık olduk."

**Yukarıdaki gibi tatil anılarını dile getiren bir kişi, tatilini Türkiye'nin aşağıdakilerinden hangisinde geçirmiş olabilir?**

A) İstanbul      B) Bolu      C) Bursa  
 D) Antalya      E) Denizli

- 15.**



**Yukarıdaki grafikte aylara göre yağış miktarı verilen yörelerden her birinin Karadeniz, Akdeniz, Marmara bölgelerinden hangisinde yer aldığı söylenebilir?**

- |              | I         | II        | III |
|--------------|-----------|-----------|-----|
| A) Akdeniz   | Karadeniz | Marmara   |     |
| B) Karadeniz | Akdeniz   | Marmara   |     |
| C) Marmara   | Akdeniz   | Karadeniz |     |
| D) Karadeniz | Marmara   | Akdeniz   |     |
| E) Marmara   | Karadeniz | Akdeniz   |     |

- 16.** Antalya Bölümü'nün kıyı kesimleriyle Göller Yöresi'nde yetiştirilen ürünler birbirinden farklıdır.

**Benzeri bir durumun aşağıdaki bölgelerden hangisinde görülmeli beklenir?**

A) Asıl Ege      B) Güney Marmara  
 C) Orta Karadeniz      D) Doğu Karadeniz  
 E) Çatalca - Kocaeli





# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya  
Ödev Testi  
EA - SÖZ Test 28

### TÜRKİYE'NİN COĞRAFİ BÖLGELERİ

1. 

– Uç noktaları arasında yerel saat farkı en fazla olan bölge.  
– En uzun kıyılara sahip bölge.  
– Ekili–dikili arazi oranı en fazla olan bölge.  
– Kuraklığın en şiddetli olduğu bölge.

**Yukarıdaki bilgilerden herhangi biri aşağıdaki coğrafi bölgelerden hangisiyle ilgili bir özelliği yansıtmamaktadır?**

  - A) Karadeniz
  - B) Marmara
  - C) Ege
  - D) İç Anadolu
  - E) Güneydoğu Anadolu
2. 

İç Anadolu Bölgesi'nde Yukarı Kızılırmak Bölümü'nün diğer bölgelere göre az nüfuslanmış olduğu görülür.

**Aşağıdakilerden hangisi, bu duruma neden olarak gösterilemez?**

  - A) Yerşekillerinin engebeli olması
  - B) Yükseltinin fazla olması
  - C) Karasallığın şiddetli olması
  - D) Ekonomik faaliyetlerin sınırlı olması
  - E) Bozkırların yaygın olması
3. 

İç Anadolu Bölgesi'nde su ve rüzgar erozyonunun fazla olması, aşağıdakilerden hangisine bağlanamaz?

  - A) Bitki örtüsünün seyrek olmasına
  - B) Tarım alanlarında nadanın yaygın olmasına
  - C) Yağışların az ve düzensiz olmasına
  - D) Zeminin yer yer volkanik olmasına
  - E) Yerşekillerinin sade olmasına
4. 

İç Anadolu ve Doğu Anadolu Bölgeleri karşılaştırıldığında, İç Anadolu Bölgesi için aşağıdakilerden hangisi savunulamaz?

  - A) Mikroklima sayısı azdır.
  - B) Yüzölçümü genişir.
  - C) Tarım alanları genişir.
  - D) Nüfusu fazladır.
  - E) Yağış miktarı azdır.
5. 

**Erzurum - Kars Bölümü'nün ekonomisinde aşağıdakilerden hangisinin payı daha fazladır?**

  - A) Büyükbaba hayvancılık
  - B) Tahıl tarımı
  - C) Ormancılık
  - D) Kış turizmi
  - E) Halıcıcılık
6. 

**Kapalı havzada yer alınmasına karşın Çıldır Gölü'nde balıkçılık yapılabilmesi, aşağıdakilerden hangisine bağlanabilir?**

  - A) Dışa akışı olmasına
  - B) Sularının kışın donmasına
  - C) Yukseltisinin fazla olmasına
  - D) Volkanik bir arazide yer alınmasına
  - E) Kar ve buz sularıyla beslenmesine
7. 

**Doğu Anadolu'nun sosyo-ekonomik yönden gelişmemiş olmasında aşağıdakilerden hangisinin rolü olduğu şavunulamaz?**

  - A) Yerşekillerinin engebeli ve yüksek olmasının
  - B) Kişilarının uzun ve karla kaplı geçmesinin
  - C) Ulaşım olanaklarının sınırlı olmasının
  - D) Yatırımların yetersiz olmasının
  - E) Nüfusun seyrek olmasının



- 8.** Doğu Anadolu Bölgesi, Türkiye'nin en fazla göç veren bölgelerinden biridir.

**Bu durumun nedenleri göz önüne alındığında, aşağıdakilerden hangisinin göçleri azaltması beklenir?**

- A) İş alanları yaratılması
- B) Köylüye traktör dağıtılması
- C) Sağlık hizmetlerinin yaygınlaştırılması
- D) Eğitim olanaklarının artırılması
- E) Hayvancılığın geliştirilmesi

- 9.** Doğu Anadolu Bölgesi'ndeki bazı yörelerde tarımsal nüfus yoğunluğu  $500 \text{ kişi}/\text{km}^2$  yi geçmektedir.

**Aşağıdakilerden hangisi bu durumun başlıca nedenidir?**

- A) Tarım alanlarının sınırlı olması
- B) Makinalı tarımın gelişmiş olması
- C) Kır nüfusunun fazla olması
- D) İklim çeşitliliğinin fazla olması
- E) Yüzölçümünün geniş olması

- 10. Yukarı Murat - Van Bölümü'nün Türkiye ekonomisine en önemli katkısı, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tarım
- B) Hayvancılık
- C) Turizm
- D) Madencilik
- E) Ticaret

- 11. Erzurum - Kars ve Ardahan platolarında büyükbaş hayvancılık temel geçim kaynağı olup nitelikli sıçırlar yetiştirmektedir.**

**Bu yörelerde büyükbaş hayvancılığının çok gelişmiş olması, aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?**

- A) Uzun ve gür çayırların yaygın olmasıyla
- B) Hava kirliliğinin az olmasıyla
- C) Tarım olanaklarının sınırlı olmasıyla
- D) Yem bitkileri üretimine ağırlık verilmesiyle
- E) Su kaynaklarının yeterli olmasıyla

- 12. Gaziantep, Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin beşeri ve ekonomik yönden en gelişmiş kentidir.**

**Bu gelişme, Gaziantep'in aşağıdakilerinden hangisine dayandırılamaz?**

- A) Topraklarının verimli olmasına
- B) Akdeniz ikliminin etkisinde olmasına
- C) Ulaşım yolları üzerinde bulunmasına
- D) Yerşekillerinin sade olmasına
- E) Tarım ürünü çeşitliliğinin fazla olmasına

- 13. Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde yazların çok sıcak ve şiddetli kurak geçmesinde aşağıdakilerden hangisinin etkisi daha azdır?**

- A) Kuzyeden dağlarla çevrili olmasının
- B) Güneyden çöllere komşu olmasının
- C) Enleminin düşük olmasının
- D) Bitki örtüsünün seyrek olmasının
- E) Denizden uzak olmasının

- 14. Yukarı Fırat Bölümü, Türkiye'de maden çeşitliliği ve rezervi bakımından başta gelir.**

**Aşağıdakilerden hangisi, bu bölümde çıkarılan madenlerden biri değildir?**

- A) Altın
- B) Demir
- C) Bakır
- D) Krom
- E) Linyit

- 15. Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin ekonomik görünümü son yıllarda hızla değişmektedir.**

**Bu durum üzerinde aşağıdakilerden hangisinin rolü daha fazladır?**

- A) Organize sanayi bölgelerinin kurulmasının
- B) Güneydoğu Anadolu Projesi'nin hayatı geçirilmesinin
- C) Aritmetik nüfus yoğunluğunun artmasını
- D) Petrokimya sanayinin gelişmiş olmasını
- E) Tarım ve hayvancılığa ağırlık verilmesinin

Ödev	Testi	EA-SÖZ	27	:	1-C	2-C	3-E	4-C	5-E	6-B	7-E	8-C	9-B	10-E	11-A	12-D	13-A	14-D	15-A	16-D
------	-------	--------	----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------

Ödev	Testi	EA-SÖZ	28	:	1-D	2-E	3-D	4-B	5-A	6-A	7-E	8-A	9-A	10-B	11-A	12-D	13-D	14-A	15-B
------	-------	--------	----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------



# eğitimde birey her şeydir

başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya

Ödev Testi

EA - SÖZ

Test 25

## TÜRKİYE'NİN EKONOMİK COĞRAFYASI

1. – Çeliğin sertleştirilmesinde ve kimya sanayinde kullanılır.  
  – Elazığ, Muğla, Bursa ve Eskişehir yörelerinden çıkarılır.  
  – Kalitesinin yüksek ve kullanım alanının yaygın olması nedeniyle dış satımı fazladır.

**Yukarıda özellikleri verilen maden, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Demir                      B) Bakır                      C) Krom  
       D) Civa                      E) Bor mineralleri

2. I. Akarsu gücü  
  II. Petrol  
  III. Doğalgaz  
  IV. Linyit  
  V. Taşkömürü

**Yukarıdakilerden hangileri hem kaynağının yurt içinden sağlanması hem de çevreyi kirletmemesi nedeniyle Türkiye'deki enerji üretiminde tercih edilebilir?**

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

3. – Bor minerallerinin bir türevi olan sodyum borhidür suyla tepkimeye girerek, katalizör aracılığıyla hidrojen gazi açığa çıkarır.  
  – Karadeniz'in dip sularında kükürtlü hidrojen gazi oluşmuştur.

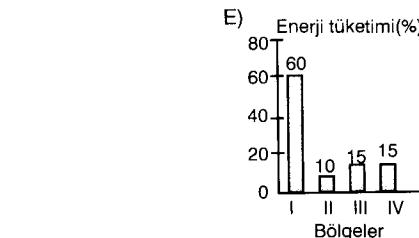
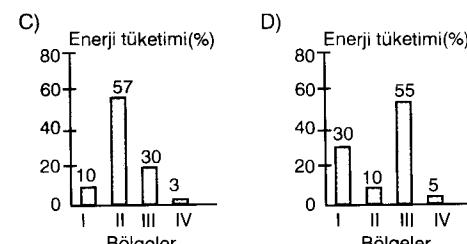
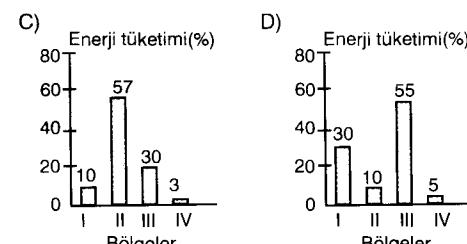
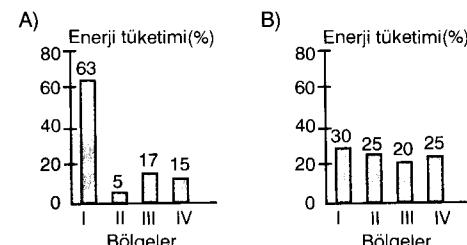
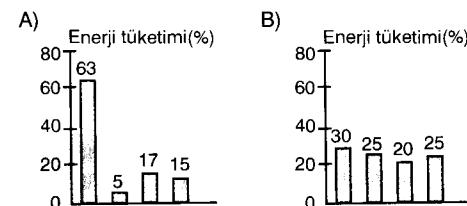
**Yukarıdaki bilgilere göre, Türkiye'yi yakın bir gelecekte enerji odağı haline getirecek gelişme, aşağıdakilerden hangisi olabilir?**

- A) Petrol rezervlerinin tükenmesi  
  B) Hidrojenle çalışan araçların coğalması  
  C) Nükleer santrallerin kapatılması  
  D) Dünya sıcaklığının artması  
  E) Uzay araştırmalarının yaygınlaşması

4. Bir ülkede sanayinin gelişmesine bağlı olarak enerji tüketimi de artmaktadır. Bu nedenle enerji tüketimi ülkelerin sınağışme düzeyinin belirlenmesinde ölçüt olarak alınır.

Aşağıdaki grafiklerde nüfusu, yüzölçümü ve enerji tüketimi birbirine yakın olan beş ülkede, enerji tüketim oranının bölgelik dağılımı görülmektedir.

**Buna göre, hangi grafiğin ait olduğu ülkede, sanayinin bölgelik dağılımının daha dengeli olduğu söylenebilir?**



5. **Yenilenebilir enerji kaynakları ile, bu kaynağı potansiyel olarak sahip olan bölgeler eşleştirildiğinde, aşağıdakilerden hangisi yanlış olur?**

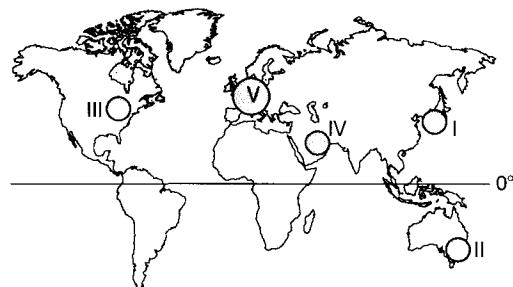
- A) Rüzgar → İç Anadolu  
  B) Hidrojen → Karadeniz  
  C) Akarsu → Doğu Anadolu  
  D) Jeotermal → Ege  
  E) Güneş → Akdeniz



- 6.** Türkiye aşağıdaki madenlerden hangisinde rezerv bakımından dünya birincisidır?

A) Demir      B) Bakır      C) Boksit  
D) Civa      E) Bor mineralleri

**7.**



Yukarıdaki haritanın numaralı bölgelerinden hangisinin sanayi yönünden gelişmiş olduğu söyledenemez?

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

- 8.** Fabrikalar genellikle işleyecekleri hammaddenin bol olduğu yerde kurulmaktadır.

Aşağıdaki sanayi kuruluşlarından hangisi bu genellemeye uyumamaktadır?

A) Giresun Kağıt Sanayisi  
B) Batman Petrol Rafinerisi  
C) Çanakkale Konserve Sanayisi  
D) Afyon Mermer Sanayisi  
E) Samsun Bakır İşleme Sanayisi

- 9.** Hammaddesi tarıma dayalı bazı sanayi kollarında iklim kararsızlıklarını nedeniyle üretimde dalgalanmalar olur.

Aşağıdakilerden hangisi, bu tür sanayi kollarından biridir?

A) Yünlü dokuma      B) Şeker      C) İlaç  
D) Boya      E) Kağıt

- 10.** Türkiye'de sanayinin kurulmasını ve gelişmesini geciktiren başlıca etmen, aşağıdakilerden hangisidir?

A) Sermaye      B) Enerji      C) Hammade  
D) Ulaşım      E) Nitelikli İşgücü

- 11.** Günümüzde endüstri kuruluşları "en hızlı, en kaliteli ve en ucuz" üretimi gerçekleştirerek pazar bulabilmekte ve ayakta kalabilmektedir.

Bu hedeflerin gerçekleştirilmesinde aşağıdakilerden hangisine öncelik verilmesi gerekmektedir?

A) Üretim teknolojisinin modernize edilmesine  
B) Çok işçi çalıştırılan fabrikaların kurulmasına  
C) İşletme içinde çalışanların motive edilmesine  
D) Ulaşım maliyetlerinin düşürülmesine  
E) Enerji maliyetlerinin düşürülmesine

- 12.** Aşağıdaki petrol rafinerilerinden hangisi bulunduğu bölgeden çıkarılan petrolü aritmaktadır?

A) Kırıkkale      B) Mersin      C) İzmit  
D) Batman      E) Aliağa

- 13.** Türkiye'de aşağıdaki sanayi kollarından hangisi, ham madde yönünden bütünüyle dışa bağımlıdır?

A) Petro - kimya      B) Kağıt      C) İlaç  
D) Kauçuk      E) Otomobil

- 14.** Aşağıdaki yörelerden hangisinin sanayileşmeye bağlı olarak tükettiği enerji miktarı diğerlerinden daha azdır?

A) Bursa      B) Adapazarı      C) Gaziantep  
D) Eskişehir      E) Kırşehir





# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

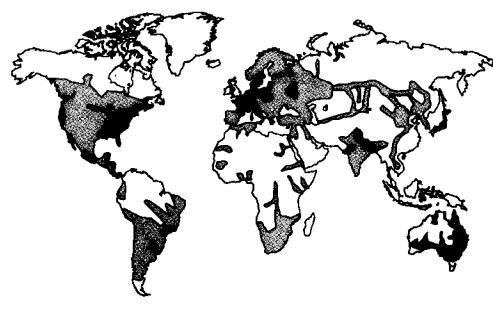
ÖSS  
Coğrafya  
Ödev Testi  
EA - SÖZ Test 26

### TÜRKİYE'NİN EKONOMİK COĞRAFYASI

1. Türkiye'de 1962 yılında kurulan ve **beş** yıllık kalkınma planları hazırlayarak sosyo-ekonomik gelişmeyi programlı hale getiren kuruluş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Devlet planlama Teşkilatı
- B) Sınai Kalkınma Bankası
- C) Türkiye Bilimsel Araştırma Kurumu
- D) Talim ve Terbiye Kurulu
- E) Türkiye Sanayici ve İş Adamları Derneği

2. Aşağıdaki haritada Dünya'nın demiryolları bakımından yoğun olan yerleri görülmektedir.



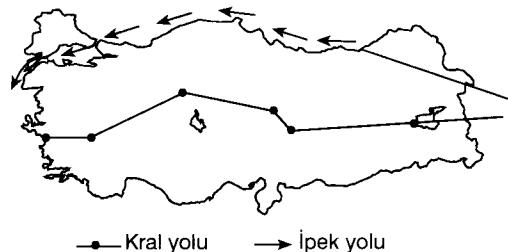
Bu haritaya göre, aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Demiryollarının en yoğun olduğu kıtalar Kuzey Amerika ve Avrupa'dır.
- B) Deniz ticaretinin geliştiği yerlerde demiryolları da gelişmiştir.
- C) Sibirya'dan geçen demiryolu Asya'yı Pasifik'e bağlamaktadır.
- D) Demiryolları deniz seviyesine yakın yükseltiden geçmektedir.
- E) Afrika'da demiryolu ağı seyrektrir.

3. Aşağıdakilerden hangisi Akdeniz'in kıyı kesimlerini iç kesimlere bağlayan geçitlerden biri değildir?

- A) Kalkanlı
- B) Sertavul
- C) Gülek
- D) Belen
- E) Çubuk

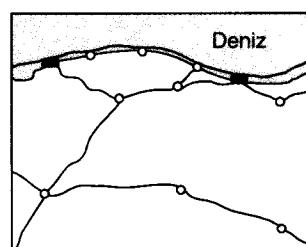
4. Aşağıdaki haritada Anadolu'dan geçen tarihi ticaret yolları gösterilmiştir.



Türkiye'nin en eski çağlarından bu yana ulaşım bakımından önem kazanmasında, aşağıdakilerden hangisinin rolü daha fazladır?

- A) Eski Dünya karalarının kavşağında yer almasının
- B) İliman kuşakta yer almasının
- C) Çeşitli uygulıklara sahne olmasının
- D) Yerşekillerinin daha çok doğu-batı yönü olmasının
- E) Üç tarafının denizle çevrili olmasının

5. Aşağıda, bir bölgedeki karayollarının coğrafi dağılışı ve belli başlı kent merkezleri gösterilmiştir.



- Nüfusu 100.000 den fazla olan kent merkezi
- Nüfusu 25.000 den olan kent merkezi

Bu bölgeyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Sıradağlar, kıyıya dik olarak uzanır.
- B) Kıyı kışağındaki limanların ard bölgesi (hinterland) genişir.
- C) Karayolu taşımacılığı daha çok yük taşımacılığı şeklinde yapılır.
- D) Kıyı kesiminin nüfus yoğunluğu, iç kesimlere göre daha fazladır.
- E) Bölgedeki en önemli sanayi tesisi güney ve doğu kesiminde yoğunlaşmıştır.



**6. Son yıllarda giderek gelişen boru hatlarıyla;**

- I. maden kömürü,
- II. petrol,
- III. odun hamuru,
- IV. doğalgaz,
- V. bakır cevheri

ürünlerinden daha çok hangileri taşınmaktadır?

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

**7. Yerçekilleri engebeli olan yörelerde çevreyle bağlantıyı sağlayan karayollarının uzunluğu ile kuşcuşu uzaklık arasındaki fark fazladır.**

Buna göre aşağıdaki merkezlerden hangileri arasındaki kuşcuşu uzaklık ile karayolu uzunluğu arasındaki fark daha fazladır?

- A) Adana - Mersin      B) Ankara - Konya  
 B) Edirne - İstanbul      D) Zonguldak - Bolu  
 E) Aydın - Denizli

**8. Ulaşım yolları üzerinde bulunan ve etki alanları geniş olan yöreler, bölge ticaret merkezi durumuna gelmişlerdir.**

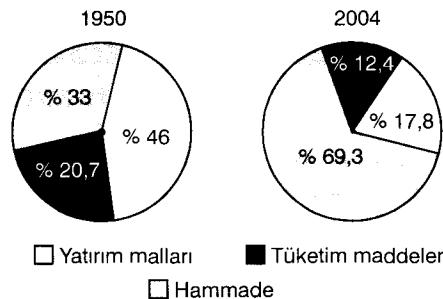
Aşağıdakilerden hangisinin bu tür merkezlerden biri olduğu söylenemez?

- A) Kayseri      B) Gaziantep      C) Bursa  
 D) Çanakkale      E) Adana

**9. Türkiye - İran transit demiryolunun bir bölümü aşağıdaki göllerden hangisi üzerinden geçmektedir?**

- A) Abant      B) Çıldır      C) Van  
 D) Tuz      E) Hazar

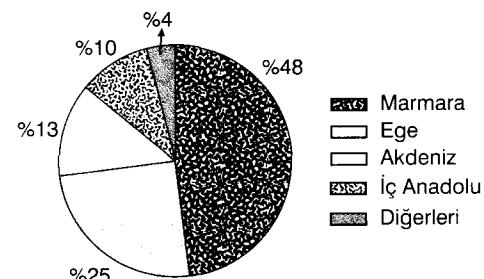
**10. Aşağıdaki grafiklerde Türkiye'nin 1950 ve 2004 yıllarındaki ithalat profili görülmektedir.**



Bu grafiklerin incelenmesiyle aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Türkiye yıllar içinde sanayi gelişimini tamamlamıştır.  
 B) Yatırım mallarının ithalat payı her iki dönemde de fazladır.  
 C) Türkiye'de tüketici nüfus azalmıştır.  
 D) Türkiye sanayisi gelişmekte olan bir ülkedir.  
 E) Tüketim maddeleri ithalatı her iki dönemde de yatırım malları ithalatının öndeğindedir.

**11. Aşağıdaki grafikte Türkiye'de turizm gelirlerinin bölgelere göre dağılışı gösterilmiştir.**



Marmara Bölgesi'nin turizm gelirlerinin fazla olmasında aşağıdakilerden hangisinin etkili olduğu söylenemez?

- A) İstanbul'un bir dünya şehri olmasının  
 B) Uludağ'da kış turizminin gelişmiş olmasının  
 C) Güney Marmara'da kaplıcaların yoğun olmasının  
 D) Nüfus yoğunluğunun fazla olmasının  
 E) Deniz turizmine elverişli olmasının

**12. Türkiye'nin turizm gelirlerinin artırılmasında, aşağıdakilerden hangisi önemli bir yarar sağlamaz?**

- A) Yatak kapasitesinin artırılması  
 B) Nitelikli işgücü yetiştirmesi  
 C) Tanıtımı önem verilmesi  
 D) Turizm etkinliklerinin çeşitlenmesi  
 E) Tarımsal üretimin artırılması





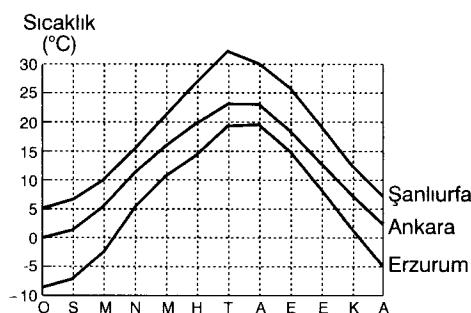
## TÜRKİYE İKLİMİ

1. Türkiye'de sıcaklık ve yağış ortalamaları kısa mesafeler içinde değişmektedir.

**Bu durumun temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Enlem
- B) Deniz etkisi
- C) Karasallık
- D) Bakı
- E) Yerşekillerinin çeşitliliği

2. Aşağıdaki grafikte, Şanlıurfa, Ankara ve Erzurum illerine ait sıcaklık rejimi görülmektedir.



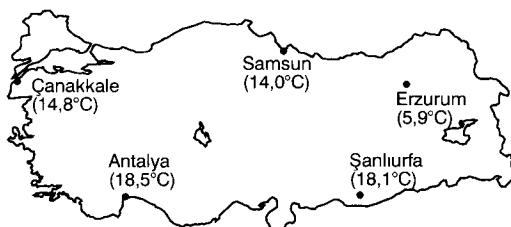
Bu grafikte Ankara'nın sıcaklığının;

- I. Şanlıurfa'dan daha düşük,
  - II. Erzurum'dan daha yüksek
- olduğu görülmektedir.

**Bu iki duruma neden olan faktörler aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?**

- |    | I          | II           |
|----|------------|--------------|
| A) | Enlem      | Yükselti     |
| B) | Yükselti   | Enlem        |
| C) | Karasallık | Enlem        |
| D) | Yükselti   | Bakı         |
| E) | Denzellik  | Yerşekilleri |

- 3.



Yukarıdaki haritada belirtilen merkezlerden hangileri arasındaki sıcaklık farkında enlem, karasallık ve yükselti faktörlerinin üçü de etkilidir?

- A) Samsun - Erzurum
- B) Çanakkale - Erzurum
- C) Antalya - Erzurum
- D) Antalya - Şanlıurfa
- E) Çanakkale - Antalya

4. Türkiye'nin temmuz ayı izotermi incelendiğinde en yüksek sıcaklıkların Güneydoğu Anadolu'da olduğu gözlenir.

**Bölgelen aşağıdaki özelliklerinden hangisinin bu durum üzerinde etkisi yoktur?**

- A) Enlemin düşük olması
- B) Denizden uzak olması
- C) Bitki örtüsünün seyrek olması
- D) Kuzey rüzgarlarına kapalı olması
- E) Sıcak çöl rüzgarlarına açık olması

5. Aşağıdaki tabloda Zonguldak, Ankara ve Antalya illerine ait Ocak ayı sıcaklık ortalamaları verilmiştir.

Merkez	Sıcaklık(°C)
I	-1
II	5,5
III	10

Tablodaki verilerle bu merkezler, aşağıdakilerden hangisi gibi eşleştirilirse doğru olur?

- |    | I         | II        | III       |
|----|-----------|-----------|-----------|
| A) | Zonguldak | Ankara    | Antalya   |
| B) | Antalya   | Ankara    | Zonguldak |
| C) | Ankara    | Antalya   | Zonguldak |
| D) | Ankara    | Zonguldak | Antalya   |
| E) | Zonguldak | Antalya   | Ankara    |

6. Türkiye'de yükseltiler deniz seviyesinde olsaydı, aşağıdakilerden hangileri arasındaki sıcaklık farkı bugünküne daha yakın olurdu?

- A) Antalya - Samsun
- B) Çanakkale - Ankara
- C) Ankara - Erzurum
- D) İzmir - Afyon
- E) Antalya - Isparta

7. Türkiye'de kışların ılıman ve yağışlı geçmesi aşağıdakilerden hangisinin etkili olduğunu göstergesidir?

- A) Sibirya YB
- B) İzlanda AB
- C) Asor YB
- D) Basra YB
- E) Yerel basınçlar

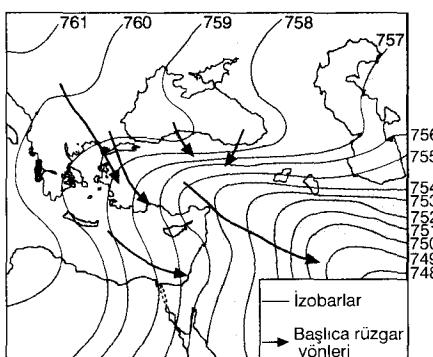


- 8.** Türkiye'de dış kökenli basınçlar, her yıl aynı derecede etkili olamazlar ve bu nedenle sıcaklık ve yağış ortalamaları yıldan yıla değişir.

Buna göre, Türkiye'de **kışların çok soğuk ve kurak geçmesi, hangi basınçın güçlü olduğunu gösteresidir?**

- A) İzlanda AB      B) Basra AB  
C) Sibirya YB      D) Asor YB  
E) Doğu Karadeniz AB

- 9.** Aşağıdaki harita Türkiye ve çevresinin temmuz ayı izobarlarını göstermektedir.



Aşağıdakilerden hangisi, bu haritadan çıkarılabilcek bir sonuç değildir?

- A) Türkiye bütünüyle alçak basınçın etkisindedir.  
B) Basra AB Türkiye'yi etkisi altına almıştır.  
C) Rüzgarlar güneye ve doğuya doğru esmektedir.  
D) Denizlerdeki basınç karalara göre daha yüksektir.  
E) Türkiye'de soğuk ve yağışlı hava koşulları etkili olmaktadır.

- 10.** Bağıl nem ile buharlaşma şiddeti ters orantılıdır.

Aşağıdaki tablo, bazı illerin yıllık ortalama bağıl nem değerlerini göstermektedir.

İller	Bağıl Nem (%)
Rize	77
Malatya	54
Erzurum	66
Şanlıurfa	45
İstanbul	75

Buna göre, hangi ilde buharlaşma miktarının daha fazla olması beklenir?

- A) Rize      B) Malatya      C) Erzurum  
D) Şanlıurfa      E) İstanbul

- 11.**



Ocak ayında İstanbul'dan hareket eden bir kişi, ulaştığı ilk merkezde sıcaklığın İstanbul'a göre daha yüksek, ikincisinde ise daha düşük olduğunu gözler.

Buna göre, gözlemin yapıldığı I. ve II. merkezler, aşağıdakilerden hangisinde doğru sıralanmıştır?

- A) Ankara - Kars      B) Samsun - Ankara  
C) İzmir - Antalya      D) İzmir - Ankara  
E) Ankara - Antalya

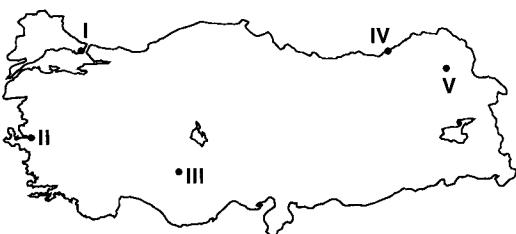
- 12.** Aşağıdaki rüzgarlardan hangisi etkili olduğu yerlerde sıcaklığı artırır ve yağış bırakır?

- A) Lodos      B) Karayel      C) Poyraz  
D) Yıldız      E) Keşişleme

- 13.** Aşağıdakilerden hangisinde verilen iller, yağışların mevsimlere dağılışı yönünden birbirinin tersi özellik gösterir?

- A) Rize - Zonguldak      B) Antalya - Kars  
C) Konya - Ankara      D) İzmir - İstanbul  
E) Edirne - Şanlıurfa

- 14.**



Yukarıdaki haritada numaralandıranak gösterilen bölgelerin hangisi Türkiye'de bulutluluk oranı en fazla, yıllık sıcaklık farkı en azdır?

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





# eğitimde birey her şeydir

## başarmak için bire bir

ÖSS  
Coğrafya  
Ödev Testi  
EA - SÖZ Test 20

### TÜRKİYE İKLİMİ

1. Türkiye'de sıcaklığın sık sık mevsim normallerinin dışına çıkmasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi daha fazladır?

- A) Üç tarafının denizle çevrili olması
- B) Dağların doğu - batı doğrultulu uzanması
- C) Etrafında büyük kara kütelerinin olması
- D) Orta Kuşak'ta yer alması
- E) Yerşekillerinin çeşitlilik göstermesi

2. İç Anadolu'da doğuya gittikçe sıcaklık azalırken yağış miktarı artar.

- Bu durum,**
- I. bitki örtüsü,
  - II. yerşekilleri,
  - III. yükselti,
  - IV. jeolojik yapısı

**etmenlerinden hangileriyle açıklanabilir?**

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

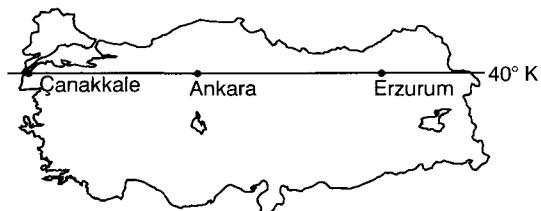
3. Aşağıdaki kıyılardan hangisi enlem, deniz etkisi ve dağların kıyıya paralel uzanması nedeniyle yıl boyunca yağışlıdır?

- A) Doğu Karadeniz
- B) Güney Marmara
- C) Ege
- D) Menteşe
- E) Antalya

4. Marmara Bölgesi'nde iklim çeşitliliğinin fazla olmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Enleminin daha yüksek olması
- B) Yükseltisinin az olması
- C) Farklı iklimler arasında geçiş alanı olması
- D) Yerşekilerinin sade olması
- E) Asya ve Avrupa'da topraklarının olması

5.



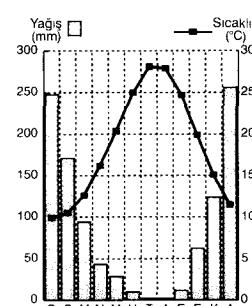
Yukarıdaki haritada coğrafi konumları görülen Çanakkale, Ankara ve Erzurum illerine ait bazı iklim verileri şöyledir:

	Yıllık ortalama sıcaklık (°C)	Karla kaplı gün sayısı	Yıllık yağış miktarı (mm)
Çanakkale	16	6	650
Ankara	12	25	340
Erzurum	6	120	512

**Bu verilere göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılamaz?**

- A) Doğuya gittikçe kış süresi uzar.
- B) Yükselti arttıkça karla kaplı gün sayısı artar.
- C) Etrafı dağlarla çevrili alanlar az yağışlıdır.
- D) Yüksek yerler yazın kuraktır.
- E) Kıyılarda genel olarak yağış miktarı fazladır.

6. Aşağıdaki grafikte Türkiye'de bir merkezin sıcaklık ve yağış rejimi görülmektedir.



**Grafik incelendiğinde, bu merkeze ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine varılamaz?**

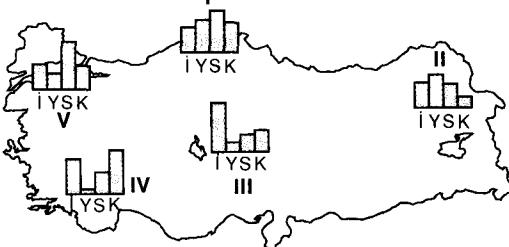
- A) Akdeniz iklim bölgesinde yer alır.
- B) Seracılık ve yaz turizmi potansiyeli fazladır.
- C) Kar ve don olayı ender görülür.
- D) Akarsu rejimi düzenlidir.
- E) Bitki örtüsü makidir.

7. Orman alt sınırı Akdeniz kıyılarında 800 m, Ege kıyılarında 500 m, Güney Marmara'da 200 m iken, Kıyı Karadeniz'de deniz seviyesine iner.

**Karadeniz ikliminin diğer kıyı iklimlerine göre aşağıdakilerden hangisi yönünden farklı olması, bu durumun nedenidir?**

- A) Kış mevsiminin ilk geçmesi
- B) Yıllık yağış miktarının 1000 mm'den fazla olması
- C) Her mevsiminin yağışlı geçmesi
- D) Kar yağışı ve don olayının az görülmesi
- E) Kışın föhn rüzgarının etkili olması

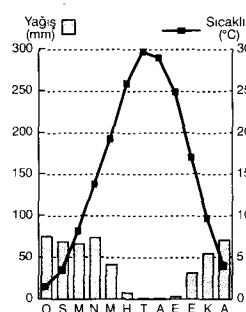
8.



**Yukarıdaki haritada numaralandırılan grafiklerden hangisi, yerleştirildiği iklim bölgesinin yağış rejimini yansıtma yansıtmamaktadır?**

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

9.



**Aylık ortalama sıcaklık ve yağış değerlerini gösteren yukarıdaki grafik, aşağıdaki iklim bölgelerinden hangisinin deki bir yöreye ait olabilir?**

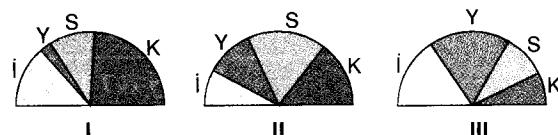
- A) İç Anadolu
- B) Akdeniz
- C) Güneydoğu Anadolu
- D) Marmara
- E) Doğu Anadolu

10. Bir iklim bölgesinde sıcaklık ve yağış özellikleri bakımından farklılık gösteren dar iklim bölgeciklerine "mikroklima" denir.

**Aşağıdaki iklim bölgelerinden hangisi, o bölgede yer alan bir mikroklima ile birlikte verilmiştir?**

- A) Akdeniz iklimi - Antalya
- B) Karadeniz iklimi - Giresun
- C) İç Anadolu iklimi - Konya
- D) Kuzeydoğu Anadolu iklimi - İğdır
- E) Güneydoğu Anadolu iklimi - Şanlıurfa

11.

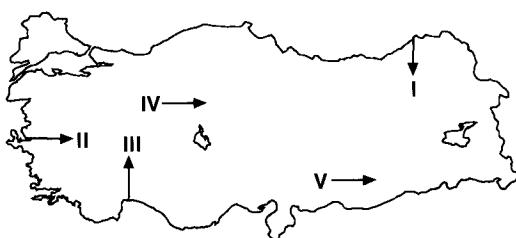


**Yukarıdaki yağış rejimi grafiklerinden her biri Adana, Kars, Rize illerinden hangilerine aittir?**

- |    | I     | II    | III   |
|----|-------|-------|-------|
| A) | Kars  | Adana | Rize  |
| B) | Rize  | Kars  | Adana |
| C) | Adana | Kars  | Rize  |
| D) | Adana | Rize  | Kars  |
| E) | Rize  | Adana | Kars  |

12.

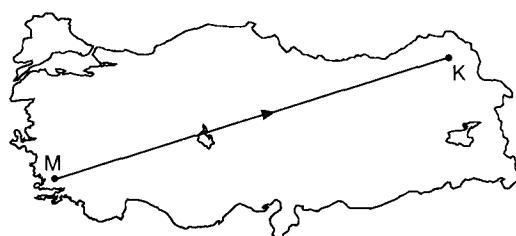
**Yerşekillerinin çeşitliliği, Türkiye'de sıcaklık ve yağış değerlerinin kısa mesafeler içinde değişmesine ve mikroklima sayısının artmasına neden olur.**



**Buna göre, yukarıdaki haritada numaralandırılan oklarдан hangileri yönünde 100 km gidiilirse gözlenebilecek iklim ve bitki örtüsü çeşitliliği daha fazla olur?**

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

13.



**Yukarıdaki haritada M ve K noktaları arasındaki kuşçuşu yolda, aşağıdaki bitki türlerinden hangisi daha fazla gözlenir?**

- A) Maki
- B) Orman
- C) Bozkır
- D) Çayır
- E) Garig





TÜRKİYENİN YER ŞEKİLLERİ

1. I. Ege Denizi'nin oluşması  
II. Anadolu'nun yükselmesi  
III. Kuzey Anadolu ve Toros Dağları'nın  
IV. Kuzey Anadolu fayının oluşması  
**Yukarıdakilerden hangilerinin epirojeneze bağlı olarak gerçekleştiği söylenebilir?**
- A) Yalnız I      B) Yalnız II      C) Yalnız IV  
D) I ve II      E) III ve IV
2. **Aşağıdaki akarsularдан hangisi Türkiye sınırları içinde doğar ve Marmara Denizi'ne dökülür?**
- A) Aras      B) Asi      C) Meriç  
D) Susurluk      E) Ergene
3. Türkiye'de dağların yanı sıra yüksek düzlükler de geniş bir alan kaplar.  
**Bu durum, aşağıdakilerden hangisinin sonucudur?**
- A) Akarsu ve rüzgar erozyonunun  
B) Epirogenik hareketlerle yükselmesinin  
C) Depremlerin sık görülmesinin  
D) Genç volkanizmanın etkisinde kalmasının  
E) Orogenik hareketlerin
4. Türkiye'de toprak türleri kısa mesafelerde değişir.  
**Bu durum, aşağıdakilerden hangisine bağlanamaz?**
- A) Mikroklima sayısının fazla olmasına  
B) Bitki örtüsü çeşitliliğinin fazla olmasına  
C) İliman Kuşak'ta yer almasına  
D) Zeminin farklı kayalardan oluşmasına  
E) Yerşekillerinin çeşitlilik göstermesine
5. Türkiye'de toprak erozyonunun hızlı olmasında, aşağıdaki faktörlerden hangisinin rolü olduğu söylenemez?
- A) Yerşekillerinin dağlık olmasının  
B) Arazinin yanlış kullanılmasının  
C) Bitki örtüsünün tahrip edilmesinin  
D) Nöbetleşme ekimin yaygınlaşmasının  
E) Yarıkurak iklimin yaygın olmasının
6. Türkiye'de arazinin %80'inde sık ya da seyrek olarak helen olmaktadır.  
**Bu durum Türkiye'nin aşağıdaki özelliklerinden hangisine bağlanabilir?**
- A) Eğim ve engebenin fazla olmasına  
B) İklim çeşitliliğinin fazla olmasına  
C) Fay hatlarının yaygın olmasına  
D) İç kesimlerde bitki örtüsünün seyrek olmasına  
E) Toprak çeşitliliğinin fazla olmasına
7. Akarsu rejimleri üzerinde havzalarındaki sıcaklık ve yağış koşullarının yanı sıra, beşeri faktörler de etkilidir.  
**Aşağıdakilerden hangisi, Türkiye'nin akarsu rejimleri üzerinde beşeri faktörlerin etkisini örneklemektedir?**
- A) Barajlarla akarsu akımlarının kontrol altına alınması  
B) Akış hızı fazla olan akarsulardan elektrik elde edilmesi  
C) Akış hızı fazla olan akarsularda rafting yapılması  
D) Akarsular üzerinde kültür balıkçılığı yapılması  
E) Bazı akarsuların yataklarının değiştirilmesi



- 8.** Güneydoğu Anadolu'daki tarım alanlarının sularmasında akarsuların doğrudan yararlanılamamaktadır.

**Bu durum, akarsuların aşağıdaki özelliklerinden hangisine bağlanabilir?**

- A) Vadilerinin derin olmasına
- B) Akımlarının düşük olmasına
- C) Akış hızlarının fazla olmasına
- D) Havzalarının küçük olmasına
- E) Rejimlerinin düzensiz olmasına

- 9.** Türkiye akarsularının genellikle ilkbaharda taşkınlar yaptığı gözlenir.

**Bu durumun nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Yataklarının dar olması
- B) Karların erimesi
- C) Yağış miktarının artması
- D) Nem oranının fazla olması
- E) Bitki örtüsünün seyrek olması

- 10.** Saklikent Kanyonu, Cennet ve Cehennem mağaraları, Düden Şelalesi Akdeniz Bölgesi'nin turizm çekiciliği olan bazı yerlekileridir.

**Bu yerlekilerin oluşumunda, Akdeniz Bölgesi'nin aşağıdaki özelliklerinden hangisi etkilidir?**

- A) Karstik arazinin yaygın olması
- B) Yağış miktarının fazla olması
- C) Dağların kıyıya paralel uzanması
- D) Yerlekilerinin engebeli olması
- E) Buharlaşmanın fazla olması

- 11. Türkiye'de rüzgar erozyonunun giderek artmasında aşağıdakilerden hangisi etkilidir?**

- A) Toprak kalınlığının giderek artması
- B) Küresel ısınma sonucu hava hareketliliğinin artması
- C) Nüfus artışına bağlı olarak bitki örtüsünün tahrif edilmesi
- D) Türkiye'nin çevresinde çöllerin bulunması
- E) Çevresindeki basınç sistemlerinin etkisini artırmaları

- 12.** Kalıcı kar sınırının altında olduğu halde Uludağ'da buzul göllerinin olduğu görülmektedir.

**Bu durum, aşağıdakilerden hangisinin kanıt olabilir?**

- A) Kişi mevsiminde bol kar yağışı aldığıının
- B) Nemli hava kütlerinin yolu üzerinde bulunduğuun
- C) Kuzey yamaçlarında sıcaklığın daha düşük olduğunu
- D) IV. jeolojik devirde buzulasmaya uğradığının
- E) Çevresine göre yükseltisinin fazla olduğunu

- 13.** Dalga ve akıntıların taşıdığı materyalleri kıyıdaki bir koyun ağız kısmında biriktirmesi sonucu kıyı set gölü (lagün) oluşur.

**Aşağıdakilerden hangisi bu tür göllerden biridir?**

- |             |                 |
|-------------|-----------------|
| A) Tortum   | B) Küçükçekmece |
| C) Beyşehir | D) Çıldır       |
| E) Ulubat   |                 |

- 14. Aşağıdakilerden hangisi, Orta Karadeniz kıyılarında, Doğu Karadeniz kıyılarına göre yaygın olan bir yersekli değildir?**

- |          |             |
|----------|-------------|
| A) Delta | B) Tombolo  |
| C) Lagün | D) Kıyı oku |
| E) Falez |             |

- 15. Türkiye'nin denizlerinde Karadeniz'den Akdeniz'e doğru üstten, Akdeniz'den de Karadeniz'e doğru dipten olmak üzere çift yönlü akıntı vardır.**

**Bu akıntıların oluşmasında, denizlerin**

- I. tuzluluk oranı
  - II. seviye
  - III. derinlik
  - IV. yüzölçümü
- özelliklerinden hangileri etkilidir?**

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





### TÜRKİYENİN YER ŞEKİLLERİ

- Aşağıdakilerden hangisi, orojenik hareketlere bağlı olarak oluşan dağlardan biri değildir?
 

A) Erciyes      B) Bolkar  
C) Canik      D) Köroğlu  
E) Amanos
- Doğu Anadolu'da kıvrımlı dağların yanısıra yüksek volkan konilerinin de yer aldığı gözlenir.  
**Aşağıdakilerden hangisi, Doğu Anadolu'da yer alan volkan konilerinden biri değildir?**

A) Ağrı      B) Süphan      C) Tendürek  
D) Karacadağ      E) Nemrut
- Yukarıdaki kesit, haritada adlandırılan dağların hangisine ait olamaz?**

A) Rize      B) Küre      C) Bozdağlar  
D) Bey      E) Bolkar
- Türkiye'de ova ve plato düzlüklerinin yüksek olması, aşağıdakilerden hangisinin göstergesi olabilir?
 

A) Toprak tabakasının kalın olduğunu  
B) Volkanik kütleyelerin yaygın olduğunu  
C) Aşınım yüzeylerinin epijeneze yükseldiğini  
D) Deniz dibindeki tortulların sıkışarak kıvrıldığını  
E) Karstik arazilerin yaygın olduğunu
- Türkiye'de depremlerin yol açtığı can ve mal kaybının fazla olmasında, aşağıdakilerden hangisinin rolü daha fazladır?
 

A) Nüfusun tektonik ovalarda yoğunlaşmasının  
B) Depremlerin şiddetli olmasının  
C) Yükselti farklarının fazla olmasının  
D) Yerçekimlerinin engebeli olmasının  
E) Zeminin genç kütleyelerden oluşmasının
- Türkiye ovalarının genel özellikleriyle ilgili olarak, aşağıda verilen bölgelerden hangisi yanlıştır?
 

A) Çevrelerine göre alçak düzlerdir.  
B) Tarım ve hayvancılık potansiyelleri fazladır.  
C) Akarsuları derin vadiler içinde akmaktadır.  
D) Oluşum bakımından çeşitlilik gösterirler.  
E) Topraklarının kalınlığı fazladır.
- Akarsular taşıdıkları alüvyonları kıyıda biriktirerek delta adı verilen çok verimli ovalar oluşturur.  
**Aşağıdaki akarsulardan hangisinin denize döküldüğü yerde geniş bir delta oluşmamıştır?**

A) Yeşilırmak      B) Gediz  
C) Sakarya      D) Göksu  
E) Seyhan



9. Akdeniz Bölgesi'nde kalkerli arazilerin geniş yer tutmasının, aşağıdakilerden hangisine neden olduğu söylenemez?
- A) Kimyasal çözülmeyen fazla olmasına  
B) Yeraltı sularının fazla olmasına  
C) Mağara sayısının fazla olmasına  
D) Maki bitki örtüsünün yaygın olmasına  
E) Kaynakların bol debili akmasına
10. Türkiye'de
- meraların islah edilmesi
  - eğimli yerlerin ağaçlandırılması
  - yamaçların taraçalanması
- uygulamaları, aşağıdakilerden hangisini kontrol altına almayı amaçlamaktadır?**
- A) Erozyonu                            B) Heyelani  
C) Depremi                            D) Taşkınları  
E) Kuraklıgil
- 11.
- 
- İklim koşulları göz önüne alındığında, yukarıdaki haritada numaralarla gösterilen yörelerden hangisinde yıkanmış, hangisinde tuzlu toprakların daha yaygın olduğu söylenebilir?
- |   |              |
|---|--------------|
| <u>Yıkanılmış</u>                           | <u>Tuzlu</u> |
| A) I                                    III |              |
| B) II                                V      |              |
| C) I                                IV      |              |
| D) III                              V       |              |
| E) V                                III     |              |
12. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'de yaygın olarak gözlenebilecek kaynaklardan biri değildir?
- A) Gayzer                            B) Voklüz  
C) Artezyen                        D) Fay kaynağı  
E) Vadi kaynağı
13. I. Polye  
II. Uvala  
III. Lapyा  
IV. Dolin
- Yukarıdaki karstik erime çukurlarının küçükten büyüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?**
- A) I - II - III - IV                                    B) II - III - I - IV  
C) III - IV - II - I                                    D) III - IV - I - II  
E) IV - I - III - II
14. Aşağıdakilerden hangisi dalgaların kıyı yakını bir adayı karaya bağlanması sonucu oluşan bir kıyı şeklidir?
- A) Haliç                                B) Delta  
C) Tombolo                            D) Lagün  
E) Kıyı seti
15. Aşağıdaki yörelerden hangilerinin kıyları birbirinin tersi özellik gösterir?
- A) Giresun - İzmir                                    B) İstanbul - Muğla  
C) Antalya - Zonguldak                            D) Zonguldak - Rize  
E) Samsun - Adana

