



9. Tekrar Testi

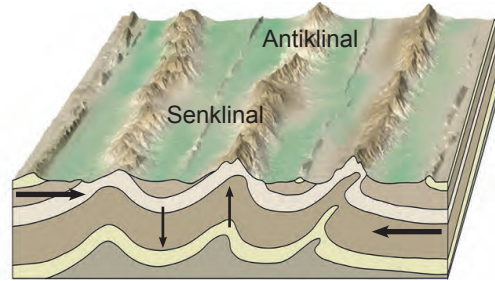
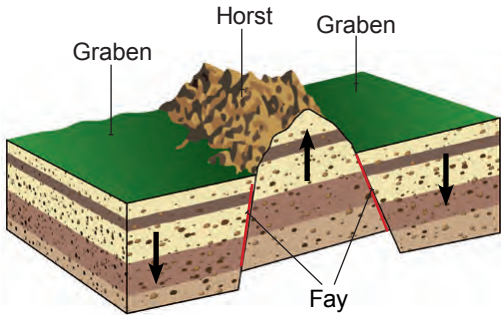
1. Aşağıda jeolojik zaman içerisinde meydana gelmiş bazı olaylar numaralanarak gösterilmiştir.

- I. İlk kıta çekirdekleri oluştu.
- II. Taşkömürü yatakları oluştu.
- III. Alp kıvrımları (genç kıvrım) oluştu.
- IV. Dinazorlar bu dönemde yaşadı.
- V. İlk insanlar ortaya çıktı.

Bu olayların hangileri yer değiştirirse kronolojik sıralama doğru olur?

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

2. Aşağıda tortul tabakaların kırılma ve kıvrılmasıyla oluşan dağ görselleri verilmiştir.



Tabakaların bu şekilde kırılması veya kıvrılmasında;

- I. tabakaların sertlik derecesi,
- II. oluştuğu yerin iklim koşulları,
- III. tabaka yüzeyindeki bitki örtüsü özellikleri

faktörlerinden hangileri etkilidir?

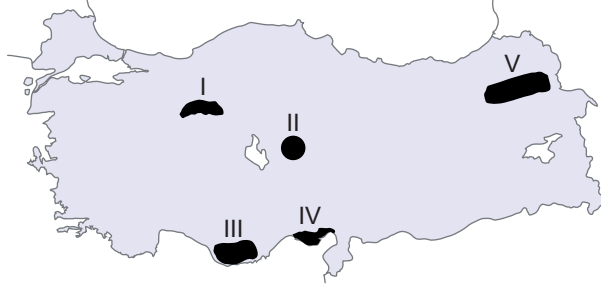
- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III D) I ve III E) II ve III

3. Aşağıda verilen akarsulardan hangisinin hidroelektrik potansiyeli diğerlerine göre daha yüksektir?

- A) Ergene B) Menderes C) Çoruh D) Susurluk E) Gediz

9. Tekrar Testi

4.



Haritada işaretlenmiş alanlardan hangisinde lapa, obruk, dolin, uvala gibi yer şekillerine daha sık rastlanır?

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

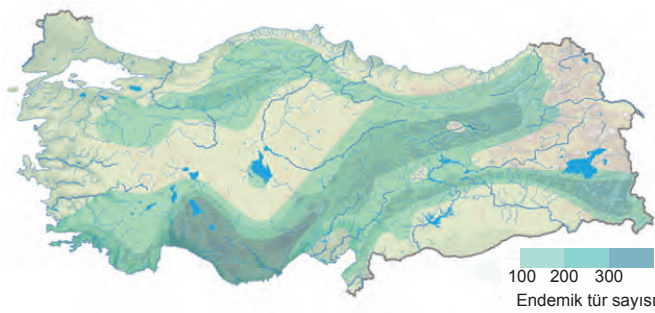
5. Aşağıda farklı toprak türlerine ait bilgiler verilmiştir.

- Ekvatorial iklim bölgesinde görülür.
- Orta kuşağın nemli bölgelerindeki geniş yapraklı ormanlarla kaplı alanlarda görülür.
- Daha çok Akdeniz iklim bölgesinde ve kalkerli arazi üzerinde görülür.
- İğne yapraklı ormanlarla kaplı serin ve nemli bölgelerde görülür

Yukarıda hangi toprak türü hakkında bilgi verilmemiştir?

- A) Laterit
B) Terra – Rossa
C) Çernezyom
D) Kahverengi Orman
E) Podzol

6. Aşağıdaki haritada ülkemizdeki endemik bitki tür sayısının dağılışı gösterilmiştir.



Bu haritaya göre,

- I. Türkiye endemik bitki tür sayısı bakımından zengin bir ülkedir.
- II. Orta Toroslarda endemik bitki tür sayısı daha fazladır.
- III. Endemik bitkiler daha çok yağışın az olduğu alanlarda görülmektedir.

İfadelerinden hangileri söylenebilir?

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

9. Tekrar Testi

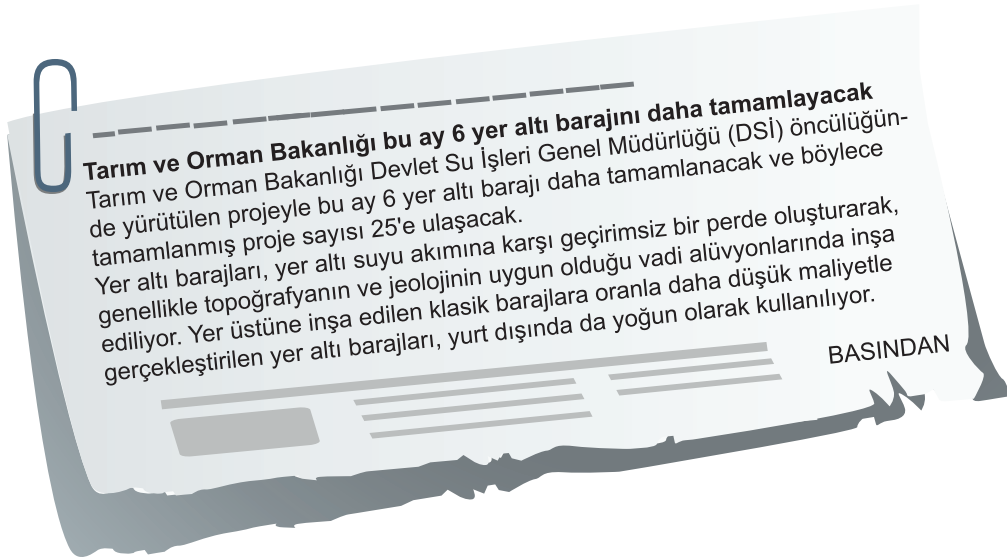
7.



Yukarıdaki haritada işaretli alanların doğal bitki örtüsü sırasıyla hangi seçenekte doğru verilmiştir?

<u>I</u>	<u>II</u>	<u>III</u>
A) Geniş Yapraklı Orman	Çalı	Çayır
B) Tundra	Karışık Orman	Geniş Yapraklı Orman
C) Savan	İğne Yapraklı Orman	Çayır
D) Çalı	Savan	Çalı
E) Tundra	Çalı	Karışık Orman

8.

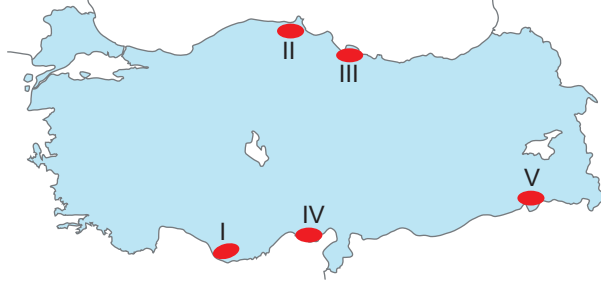


Parçada söz edilen yer altı barajlarının kurulma amaçları arasında aşağıdakilerden hangisinin olduğu söylenemez?

- A) Tarımsal üretim için su ihtiyacının sağlanması
- B) Hidroelektrik enerji üretimine katkı sağlanması
- C) Buharlaştırmadan kaynaklı su kayıplarının azaltılması
- D) Büyük şehirlerde daha kaliteli ve sürekli suyun sağlanması
- E) Tarım alanlarının baraj suları altında kalmasının önlenmesi

9. Tekrar Testi

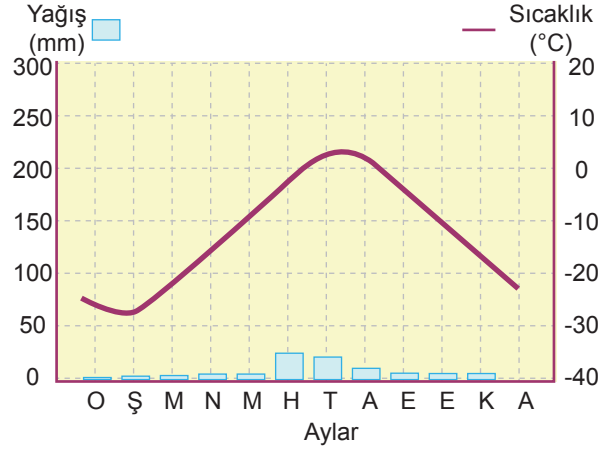
9. Ülkemizde alüvyal toprakların görüldüğü delta ovalarında ekonomik değeri yüksek olan tarım ürünleri üretilmektedir.



Buna göre haritada numaralandırılmış alanlardan hangileri bu ovalara örnek olarak gösterilebilir?

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

10. Aşağıda bir bölgeye ait iklim grafiği verilmiştir.

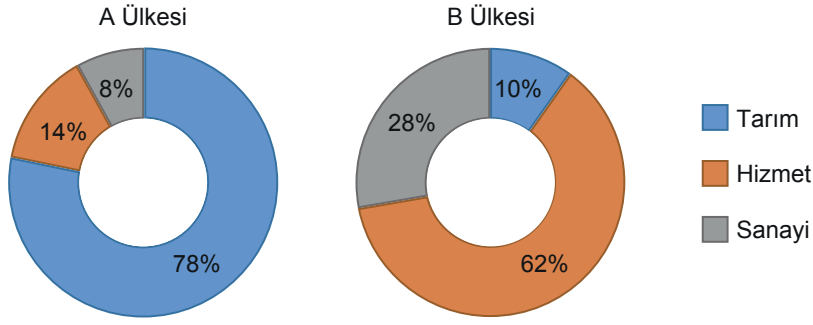


Grafiğe göre bu bölgenin toprak türü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Podzol
B) Tundra
C) Terra rossa
D) Çernezyom
E) Kahverengi orman

9. Tekrar Testi

11. Aşağıda iki farklı ülkenin nüfuslarının sektörlerle göre dağılımı gösterilmiştir.



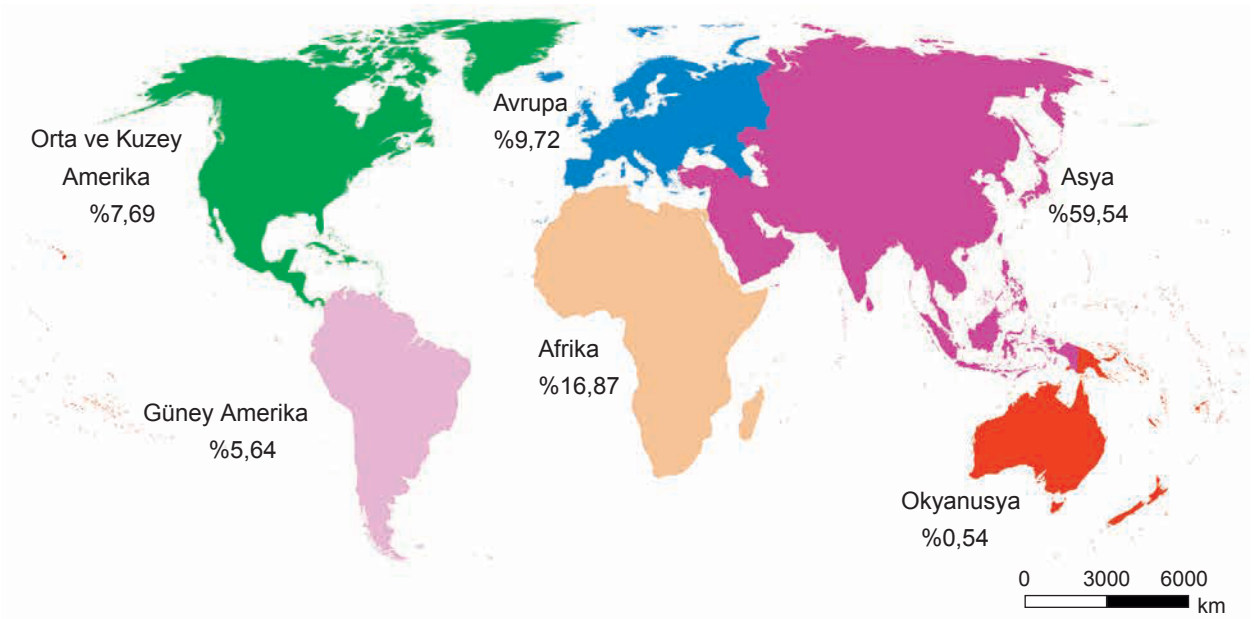
Bu ülkelerin özellikleriyle ilgili olarak;

- I. A ülkesinde tarımda çalışanların sayısı B ülkesinden fazladır.
- II. B ülkesinde uygulanan tarım metodları daha gelişmiştir.
- III. Ülkelerin gelişmişlik seviyeleri birbirinden farklıdır.
- IV. İki ülkenin ihracat ürünleri benzerdir.

ifadelerinden hangileri söylenebilir?

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

12. Aşağıdaki haritada nüfusun kıtalara göre dağılım oranları verilmiştir.



Buna göre dünya nüfusu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) En az nüfusa sahip kıta Okyanusya'dır.
- B) Nüfusu en fazla olan kıta Asya'dır.
- C) Avrupa kıtasının nüfusu Kuzey Amerika'ya göre daha fazladır.
- D) Güney Yarımküre, Kuzey Yarımküreye göre daha az nüfusa sahiptir.
- E) Orta ve Kuzey Amerika Güney Amerika'ya göre daha az nüfusa sahiptir.

9. Tekrar Testi

13. Aşağıdaki görselde koronavirüs hastalığına karşı aşı geliştiren iki Türk bilim insanı ile ilgili görsel verilmiştir.

Türk göçmenlerin çocukları olan Prof. Dr. Uğur Şahin ve eşi Özlem Türeci, kurdukları biyoteknoloji firmasıyla küresel aşı yarışmasında ilk sıradalar.

Gurbetçilerin bilim insanı çocukları insanlığa umut olan bu başarıyla, Almanya'daki Türk göçmenlerin hem Almanya'ya hem de dünyaya ne kadar faydalı olabileceğini gösterdi.

Almanya'da gurbetçilerin bilim insanı çocukları insanlığa ümit oldu



Prof. Dr. Uğur Şahin

- 1965'te İskenderun'da doğdu
- 4 yaşında annesiyle birlikte Almanya'da fabrika da çalışan babasının yanına Köln kentine göç etti
- Köln Üniversitesinde tıp eğitimi aldıktan sonra Köln Üniversite Kliniğinde doktor olarak çalıştı
- Ardından Saarland Üniversitesine geçen Şahin, burada akademik çalışmalarını sürdürdü
- 2019'da gerçekleştirdiği araştırmalarından dolayı Alman Kanser Toplumu tarafından ödüllendirildi



Dr. Özlem Türeci

- İstanbul'dan Almanya'ya göç eden hekim bir babanın kızı olan Türeci, Prof. Dr. Uğur Şahin'in eşi
- Kurdukları şirkette 10 yıl klinik ve bilimsel danışma kurulu üyeliği yaptıktan sonra 2018'de yönetim kurulu üyesi oldu
- Türeci tıbbi idareci vasfıyla klinik gelişim bölümünü de yönetmeye başladı

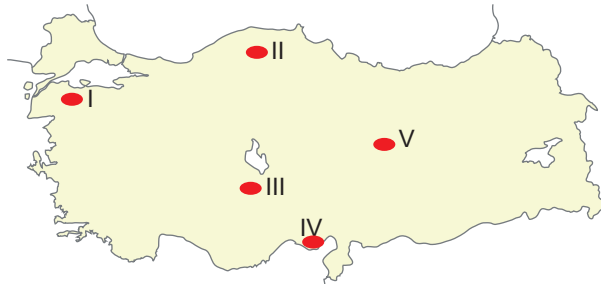
Görselde ülkemizden yurt dışına yapılan göç türlerine;

- I. Özlem Türeci'nin ailesi beyin göçüne,
- II. Uğur Şahin'in ailesi işçi göçüne,
- III. her ikisinde zorunlu göçe

verilenlerden hangileri örnek olarak gösterilebilir?

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

14. Aşağıdaki haritada bazı yerleşim alanları işaretlenmiştir.

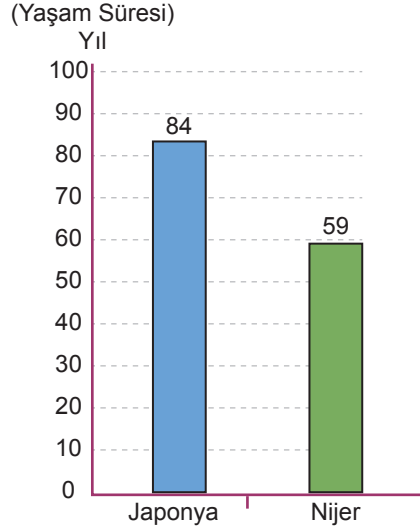


Verilen alanların hangisinde nüfus mevsimlik göçe bağlı olarak daha fazla değişim göstermektedir?

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

9. Tekrar Testi

15. Aşağıda Japonya ve Nijer'in 2015 yılındaki ortalama yaşam sürelerini gösteren grafik verilmiştir.



Japonya ve Nijer'in ortalama yaşam sürelerinin farklı olmasında aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?

- A) Doğurganlık oranları
- B) Nüfus miktarları
- C) Erkek nüfus oranları
- D) Gelişmişlik seviyeleri
- E) Kırsal nüfus oranları

16. Deniz yolları günümüzde küresel ticaretin en çok kullandığı ulaşım sistemidir.

Bu durum üzerinde;

- I. yol yapım maliyetinin olmaması,
- II. her yerleşim merkezine ulaşabilmesi,
- III. tek seferde daha çok yükün taşınabilmesi

verilen faktörlerden hangileri etkilidir?

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

17. Birincil ekonomik faaliyetlerden elde edilen maddeler kullanılarak yeni ürünler elde edilen ekonomik faaliyetlere ikincil ekonomik faaliyet denir.

Buna göre aşağıdaki ekonomik faaliyetlerden hangisi bu kapsamdadır?

- A) Madencilik
- B) Bankacılık
- C) Kamu yönetimi
- D) Reklamcılık
- E) Mobilyacılık

9. Tekrar Testi

18. Kastamonu'nun Bozkurt ilçesinde 11 Ağustos 2021 tarihinde sel ve taşkın felaketi meydana geldi. Ezine Çayı'nda meydana gelen taşkının sebepleri arasında;

- I. bölgede iki gün içinde 420,6 kg/m² yağış meydana gelmesi,
- II. bölgenin arazi yapısının eğimli olması ve toprağın hızla suya doyması,
- III. Ezine Çayı'nın eski taşkın arazisinin yerleşmeye açılması vb. faktörlerin etkili olduğu bilgisi verildi.

Buna göre verilen sebeplerden hangileri beşeri kaynaklı sebeplerdir?

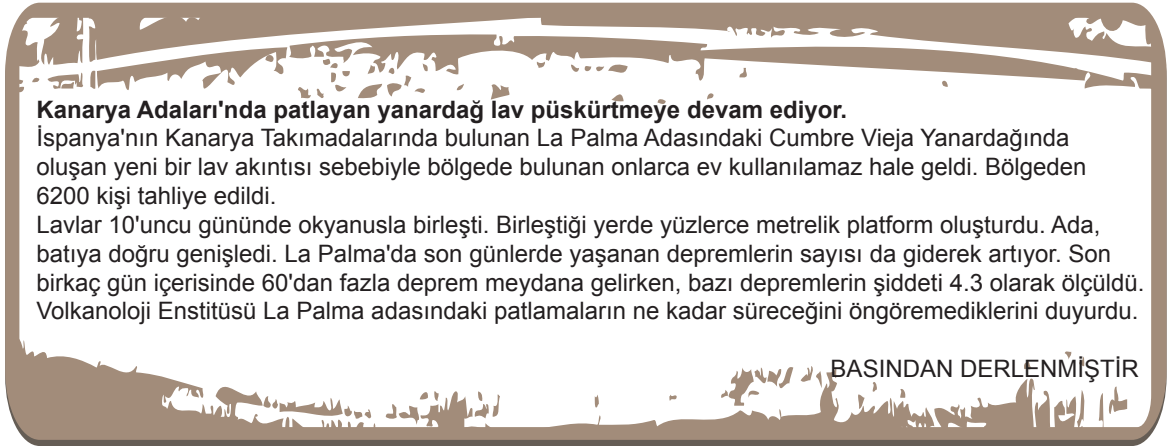
- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III D) I ve III E) II ve III

19. Uzaktan algılama, yer ile bir bağlantı olmaksızın uzaktan o yere ait çeşitli verilerin elde edilmesidir. Bu veriler; genellikle uçaktan çekilen hava fotoğrafları, insansız hava araçları ve uydulardan elde edilir. Uydu ve hava fotoğrafları, bir doğal afetin gelişimi etki alanı ve oluşturacağı hasar için öngörü sağlar. Ancak her doğal afetin uzaktan algılama ile gözlemlenmesi mümkün değildir.

Buna göre uzaktan algılama ile aşağıdaki doğal afetlerden hangisinin gelişim evrelerinin tespit edilmesi mümkün değildir?

- A) Deprem B) Heyelan C) Yangın D) Sel E) Fırtına

20.



Verilen habere göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Patlamaların ne zaman sona ereceği belli değildir.
B) Volkanik akıntı kıyı çizgisinin şeklini değiştirmiştir.
C) Volkanik patlamalar depremlere neden olmaktadır.
D) Patlamalardan etkilenenler bölgeden tahliye edilmiştir.
E) Volkanik patlamalar nedeniyle yeraltı suları kirlenmiştir.



Cevap anahtarına ulaşmak için karekodu okutunuz.