



1. Aşağıdaki tabloda doğayı oluşturan dört temel ortam ve bu ortamlara ait bazı unsurlar eşleştirilmiştir.

Doğal Ortam Unsurları	Doğal Ortamlar			
	Litosfer	Atmosfer	Hidrosfer	Biyosfer
I. Okyanuslar				✓
II. Bitkiler		✓		
III. Toprak			✓	
IV. Yer altı suları	✓			
V. Kayaçlar	✓			

Bu eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

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

2. Dünya'nın boyutları, yarıçapı, çevresi ve eksen eğikliği hakkında bilgi veren, Kanun el Maksudi'yi yazan Orta Çağ'da yaşamış Türk ve Müslüman bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) El - Biruni
B) El - Harizmi
C) Muhammet İdrisi
D) İbn Batuta
E) İbn Haldun

3. Dünya'nın şeklinin tam bir küre olmadığı, kürenin biraz boyut değiştirmiş hâli olduğu yapılan ölçümler ile kanıtlanmıştır.

Aşağıdakilerden hangisi bu duruma kanıt olarak gösterilir?

- A) Dünya'nın bir yarısı aydınlık iken diğer yarısının karanlık olması
B) Yerden yükseldikçe görüş alanının genişlemesi
C) Dünya üzerindeki bir noktadan hep aynı yönde hareket edildiğinde başlanılan noktaya geri dönülmesi
D) Ekvator yarıçapının kutupların yarıçapından 21 km daha uzun olması
E) Güneş ışınlarının yere düşme açısının Ekvator'dan kutup noktalarına doğru gidildikçe daralması

Çalışma Soruları

4. Güneş ışınlarının yere düşme açısı genel olarak Ekvator'dan kutuplara doğru gidildikçe daralır. Buna bağlı olarak Ekvator'dan kutuplara doğru gidildikçe bazı olaylarda değişimler görülür.

Aşağıdakilerden hangisi bu değişimler arasında gösterilemez?

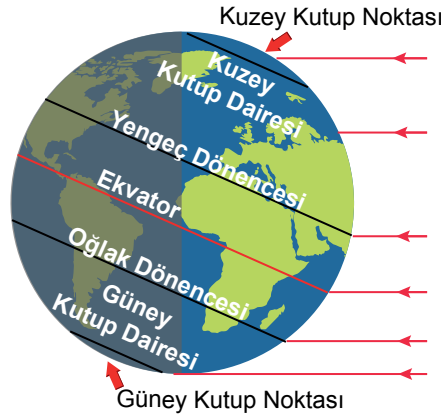
- A) Yerel saat farklarının oluşması
- B) Sıcaklığın azalması
- C) Gölge boyunun uzaması
- D) İklim özelliklerinin değişmesi
- E) Bitki örtüsünün değişmesi

5. Eksen eğikliği ve Dünya'nın yıllık hareketine bağlı olarak Güneş ışınlarının yeryüzüne düşme açısı yıl boyunca değişmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun sonuçlarından biri değildir?

- A) Bir noktada sıcaklığın yıl içerisinde sürekli değişmesi
- B) Farklı yarım kürelerde aynı anda, birbirine zıt mevsimlerin yaşanması
- C) Dönenceler çevresinden Ekvator'a doğru yıl boyunca sürekli rüzgârların oluşması
- D) Yatay düzlem üzerine dik olarak yerleştirilen cismin gölge boyunun yıl boyunca değişmesi
- E) Yarım kürelerde belirgin sıcaklık alanlarının oluşmasıyla matematik iklim kuşaklarının meydana gelmesi

6.

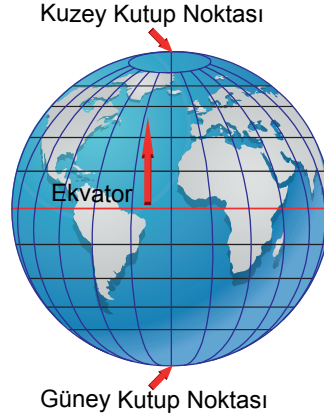


Dünya görseldeki konumda iken aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Oğlak dönencesi Güneş ışınlarını öğle vakti dik açı ile alır.
- B) Kuzey Yarım Küre'de kış mevsimi başlar.
- C) Aydınlanma çemberi kutup noktalarına teğet geçer.
- D) Dünya'nın tamamında gece ve gündüz süreleri birbirine eşittir.
- E) Kuzey Yarım Küre'de en uzun gündüz yaşanır.

Çalışma Soruları

7. Aşağıda Dünya'nın model bir görünümü verilmiştir.



Görselde verilen ok yönünde hareket edildiğinde görülecek değişimler arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilmez?

- A) Denizlerin tuzluluk oranının azalması
 - B) Sıcaklıkların azalması
 - C) Ardışık iki meridyen arasındaki mesafenin azalması
 - D) Yerel saat farkının azalması
 - E) Kalıcı kar sınırının azalması
8. Türkiye Kuzey Yarımküre'de yer alır. Bu durum Türkiye'nin güneyinden kuzeyine doğru gidildikçe bazı özelliklerinin değişmesine neden olur.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu özelliklerden biri değildir?

- A) Cisimlerin gölge boyunun uzaması
 - B) Deniz suyu tuzluluk oranının azalması
 - C) Güneş ışınlarının yere düşme açısının azalması
 - D) Ardışık iki paralel arasındaki mesafenin azalması
 - E) Gece gündüz süreleri arasındaki farkın artması
9. Ölçeğin paydasındaki sayı haritanın küçültme oranına karşılık gelir.

Aşağıdakilerden hangisi bir haritada bu sayının büyütülmesiyle meydana gelecek değişikliklerden biri değildir?

- A) Küçültme oranının artması
- B) Ayrıntıyı gösterme gücünün artması
- C) Hata oranının artması
- D) Haritanın kapladığı alanın daralması
- E) Haritada iki nokta arasındaki uzaklığın azalması

Çalışma Soruları

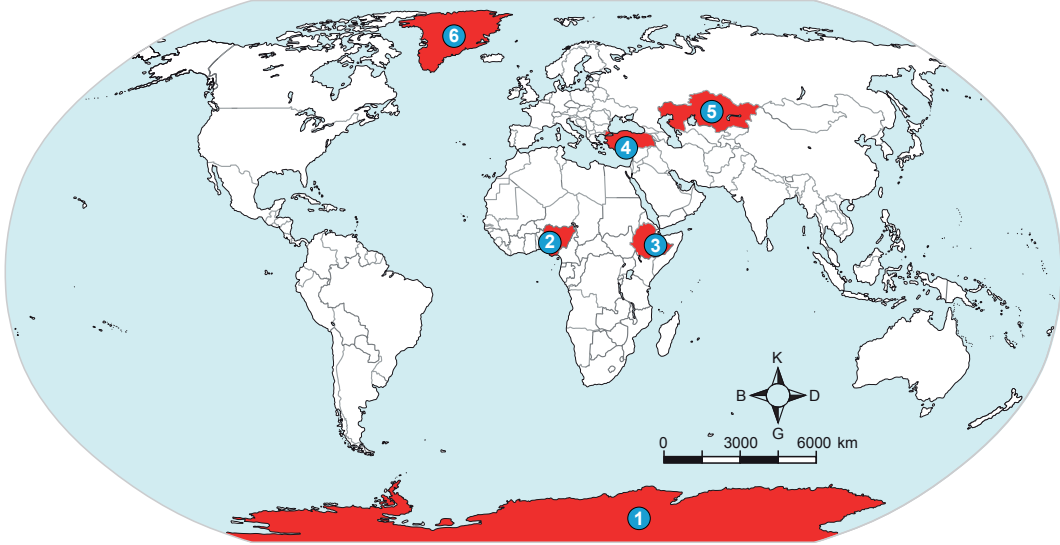
10. Aşağıda bir alanın izohips yöntemiyle çizilmiş haritası verilmiştir.



Buna göre, bu alanda aşağıdaki yer şekillerinden hangisi yoktur?

- A) Falez B) Şelale C) Haliç D) Vadi E) Sırt

11. Aşağıdaki haritada bazı alanlar numaralandırılarak verilmiştir.



Bu alanların çiziminde kullanılacak en uygun projeksiyon yöntemi aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak eşleştirilmiştir?

	Silindirik Projeksiyon	Konik Projeksiyon	Düzlem Projeksiyon
A	2 - 3	4 - 5	1 - 6
B	1 - 4	2 - 6	3 - 5
C	6 - 5	1 - 3	2 - 4
D	4 - 6	1 - 5	2 - 3
E	1 - 6	2 - 3	4 - 5

Çalışma Soruları

12. Aşağıdakilerden hangisi atmosferi oluşturan katmanlardan olan termosferde gerçekleşmektedir?

- A) Atmosfere giren gök taşlarının yanarak parçalanması
- B) İklim olaylarının yaşanması
- C) Ozon tabakasının bulunması
- D) Radyo dalgalarının yansınması
- E) Gazların büyük kısmının burada bulunması

13. Aşağıdaki haritada Brest ve Strasbourg şehirlerinin konumları verilmiştir.



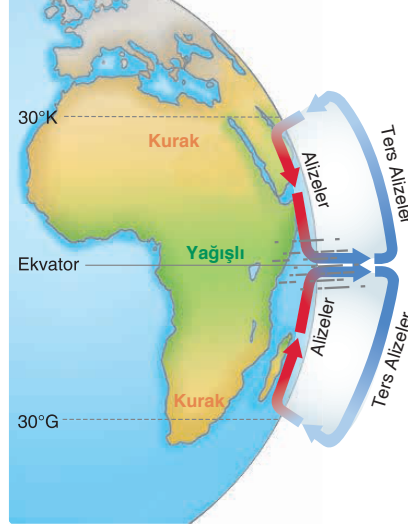
Haritada iç kesimlerde yer alan Strasbourg'da yıllık sıcaklık farkının Brest'e göre daha fazla olduğu görülmektedir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu durumun sebeplerinden biri değildir?

- A) Nem
- B) Yükselti
- C) Bakı
- D) Karasallık
- E) Okyanus akıntıları

Çalışma Soruları

14.



Güney ve Kuzey Yarım Küre'den gelen alizeler, Ekvatorial bölgede karşılaşarak 3 - 4 km kadar yükselirler. Bunun sonucunda kutuplara doğru hareket eden ters alizeler oluşur. Bu rüzgârlar dönenceler çevresinde alçalır.

Bu olay sonucunda dönenceler çevresinde aşağıdakilerden hangisi oluşur?

- A) Tropikal ormanlar
- B) Tropikal çöller
- C) Mevsimlik rüzgârlar
- D) Fön rüzgârları
- E) Cephesel yağışlar

15. Aşağıda meltem ve muson rüzgârlarına ait özelliklerin gösterildiği bir tablo verilmiştir.

		Meltem Rüzgârları	Muson Rüzgârları
I	Oluşturan Etken	Yıllık hareket	Günlük hareket
II	Etki Alanı	Dar	Geniş
III	Etki Süresi	Günlük	Mevsimlik
IV	Oluştugu Ortam	Kara, deniz, dağ ve vadiler	Kara ve denizler
V	İklim Üzerine Etkileri	İklimi etkilemez	İklimi etkiler

Buna göre, numaralandırılmış satırlardan hangisinde yanlış bilgi vardır?

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

Çalışma Soruları

16. Aşağıdaki haritada beş farklı yer işaretlenmiştir.



Bir m³ hava içinde bulunan su buharının gram cinsinden ağırlığına mutlak nem denir. Herhangi bir yerde mutlak nemin az veya çok olması, hava kütlesinin bulunduğu ortamın sıcaklık değerlerine ve nem kaynaklarına uzak veya yakın olmasına bağlıdır.

Buna göre, harita üzerinde numaralandırılan yerlerin hangisinde mutlak nemin daha fazla olması beklenir?

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

17. Aşağıdaki tabloda nem türleri ile ilgili bilgiler numaralandırılarak verilmiştir.

	Nem Türleri	Artması için	En Fazla Olduğu Yerler	En Az Olduğu Yerler
I	Mutlak Nem	Buharlaşmanın artması gerekir.	<ul style="list-style-type: none">• Kutuplar çevresi• Kara içleri• Yüksek yerler	<ul style="list-style-type: none">• Ekvator çevresi• Alçak yerler• Deniz kıyıları
II	Maksimum Nem	Sıcaklığın artması gerekir.	<ul style="list-style-type: none">• Kutuplar çevresi• Yüksek yerler• Kış mevsiminde kara içleri	<ul style="list-style-type: none">• Ekvator çevresi• Dönenceler çevresindeki çöller• Alçak Yerler• Yaz mevsiminde kara içleri
III	Bağıl Nem	Mutlak nemin artması veya maksimum nemin azalması gerekir.	<ul style="list-style-type: none">• Ekvator çevresi• Deniz yüzeyleri• Kutuplar çevresi	<ul style="list-style-type: none">• Çöller• Kara içleri

Buna göre, numaralandırılmış satırların hangilerinde hata yoktur?

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

Çalışma Soruları

18. I. Kuzeybatıdan soğuk ve kuru olarak eser. Batı Karadeniz çevresinde sıcaklık değerlerini azaltarak kar yağışına yol açar.
II. Karadeniz üzerinden geldiği için soğuk ve nemlidir. Kuzey Anadolu Dağlarında yağışlara neden olur.
III. Kuzeydoğudan esen kuru ve soğuk bir rüzgârdır. Kışın sıcaklık değerlerini azaltarak kar yağışlarına neden olur. Yazın ise serin ve kuru olarak eser.

Bu rüzgârlar aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

I	II	III
A) Etezyen	Lodos	Keşişleme
B) Poyraz	Karayel	Yıldız
C) Keşişleme	İmbat	Etezyen
D) Yıldız	Poyraz	Karayel
E) Karayel	Yıldız	Poyraz

19. Aşağıdaki haritada beş farklı yer işaretlenmiştir.



Yerden yükseldikçe sıcaklık değerleri genel olarak azalmaktadır. Buna bağlı olarak yükseldikçe yerleşme alanları seyrekleşir ve belli bir noktadan sonra tamamen sona erer. Yerleşme alanlarının sona erdiği en yüksek seviyeye yerleşme üst sınırı denir.

Buna göre, harita üzerinde numaralandırılan noktalardan hangisinde bu sınır daha yüksektir?

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

Çalışma Soruları

20. Köy altı yerleşmeler, beşerî ve ekonomik nedenlerle köylerden ayrılan insanların kurduğu ve köylerden daha küçük yerleşmelerdir. Köy altı yerleşmelerde temel ekonomik faaliyet hayvancılık olmakla birlikte, sınırlı düzeyde tarım faaliyeti de yapılır. Bu nedenle köy altı yerleşmelerinin büyük bir bölümü geçicidir.

Geçici bu yerleşmelere aşağıdakilerden hangisi örnek olarak gösterilir?

- A) Divan
- B) Mezra
- C) Oba
- D) Çiftlik
- E) Mahalle

21. Devlet imkânlarından yararlanma ile yerleşmelerin idari statüleri arasında yakın bir ilişki vardır. Bu nedenle devlet imkânlarını yurt geneline yaygınlaştırabilmek için yerleşim birimlerinin idari statülerinde değişiklikler yapılmaktadır. 2004 yılında çıkarılan kanunla nüfusu 750.000'den fazla olan iller büyükşehir kabul edilmiştir. Büyükşehir yapılanmasıyla yönetim, planlama ve koordinasyon açısından il sınırları içinde birlik sağlanması, hizmetlerin daha verimli şekilde sunulması hedeflenmiştir. Bu nedenle büyükşehir belediye teşkilatının yetki alanı ilin bütün sınırlarını kapsayacak şekilde genişletilmiş ve köyler de mahalle statüsüne dönüştürülmüştür.

Aşağıdaki şehirlerimizden hangisi metinde bahsedilen şehir statüsünde değildir?

- A) Van
- B) Ordu
- C) Balıkesir
- D) Mardin
- E) Sivas

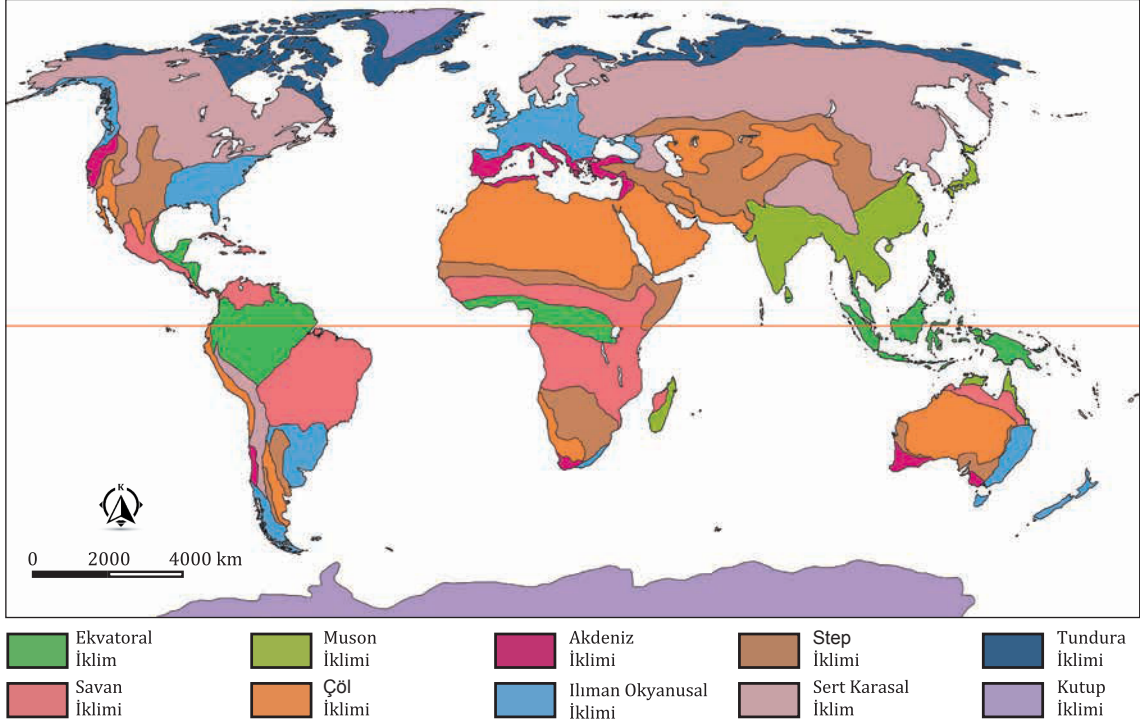
22. Mekânsal yapıyı ve mekân üzerindeki ekonomik ve kültürel işleyişi daha iyi organize edebilmek amacıyla oluşturulan bölgelere işlevsel bölge adı verilir.

Aşağıdakilerden hangisi bu bölgelere örnek gösterilir?

- A) Meteoroloji hava tahmin bölgeleri
- B) Nüfus bölgeleri
- C) Toprak bölgeleri
- D) Doğal afet bölgeleri
- E) Ham madde üretim bölgeleri

Çalışma Soruları

23. Aşağıda 'Dünya İklim Tipleri Haritası' verilmiştir.



İklim bölgeleri, iklim kuşaklarının veya iklim tiplerinin dağılışı esas alınarak oluşturulmuş bölgelerdir.

Haritaya göre, Türkiye'nin aşağıdaki bölge sınırlarından hangisi içerisinde alanı bulunmaktadır?

- A) Muson İklim Bölgesi
- B) Ekvatorial İklim Bölgesi
- C) Tundra İklim Bölgesi
- D) Savan İklim Bölgesi
- E) Akdeniz İklim Bölgesi

24. İnsanların ihtiyaçları doğrultusunda doğal çevre üzerinde yaptığı önemli değişiklikler 20 ve 21. yüzyıllarda daha da yoğunlaşarak hayalleri zorlayacak boyutlara ulaşmıştır. Bu değişikliklere dünyanın farklı coğrafyalarından birçok örnek vermek mümkündür.

Aşağıdakilerden hangisi bu örneklerden biri değildir?

- A) Hollanda Polderleri
- B) Kansai Uluslararası Havaalanı
- C) Manş Tüneli
- D) Palmiye Adası
- E) Pamukkale Travertenleri

Çalışma Soruları

25. Aşağıda Aral Gölü'nde zaman içinde gerçekleşen değişim gösterilmiştir.



Pamuk tarlalarının sulanması için Aral Gölü'nü besleyen iki büyük ırmağın (Seyhun ve Ceyhun) yataklarının değiştirilmesi ve binlerce kilometre sulama kanalı açılması üzerine yeterince su alamayan göl hızla kurumaya başladı.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun sonuçlarından biri değildir?

- A) İklim değişikliği
- B) Toprağın çoraklaşması
- C) Salgın hastalıkların artması
- D) Göl ve çevresinde yaşayan canlıların yok olması
- E) Pamuk üretiminin artması

Çalışma Soruları

26. Mantonun alt kısmı ile üst kısmı arasında sıcaklık farkından dolayı konveksiyonel akıntılar oluşur. Konveksiyonel akıntılar sonucu hareket eden manto aynı zamanda üzerindeki yer kabuğunu da hareket ettirmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu hareketler sonucunda oluşmuş bir yer şeklidir?

- A) Kırgıbayır B) Peneplen C) Graben D) Falez E) Drumlin

27. Levha tektoniği teorisine göre yaklaşık 250 milyon yıl önce tüm kıtalar, Pangea adı verilen tek bir kıtadan oluşmaktaydı. Levha hareketlerine bağlı olarak parçalanıp dağılan bu kıta önce iki büyük kıtaya dönüştü. Levhaların hareketinin devam etmesine bağlı olarak yer kabuğu günümüzdeki şeklini almıştır.

Bu parçadan hareketle,

- I. Gelecekte kıta ve okyanusların yeri ve şekli değişecektir.
- II. Günümüzde levha hareketleri tamamen durmuştur.
- III. Gelecekte yer kabuğu tamamen sular altında kalacaktır.

yargılarından hangileri söylenebilir?

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

28. • Kıta kıyılarının bir yapbozun parçaları gibi birbirine uyumlu olması
• Komşu kıtalardaki tabakaların yapısı ve uzanışlarının uyum içinde olması
• Komşu kıtalardaki sıradağların uzanış ve yaşlarının benzer olması

Yukarıdaki tespitler;

- I. kıtaların farklı büyüklükte olduğuna,
- II. kıtaların bir dönem birleşik olduğuna,
- III. kıtalarda benzer iklim koşullarının yaşandığına

durumlarından hangilerine kanıt olarak gösterilebilir?

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

29. Paleozoyik'te bazı alanlar gür bir bitki örtüsüyle kaplıydı. Bu bitkilerden bir kısmı zamanla tortul tabakalar arasında kalarak günümüzdeki taş kömürü yataklarını oluşturmuştur.

Buna göre, taş kömürü ve oluşumu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi kesinlikle söylenebilir?

- A) Metamorfizmaya uğramıştır.
B) Masif yapıdaki tüm alanlarda görülür.
C) İç püskürmeler sonucunda oluşmuştur.
D) İçerisinde organik madde bulunan bir kayadır.
E) Günümüze yakın bir jeolojik zamanda oluşmuştur.

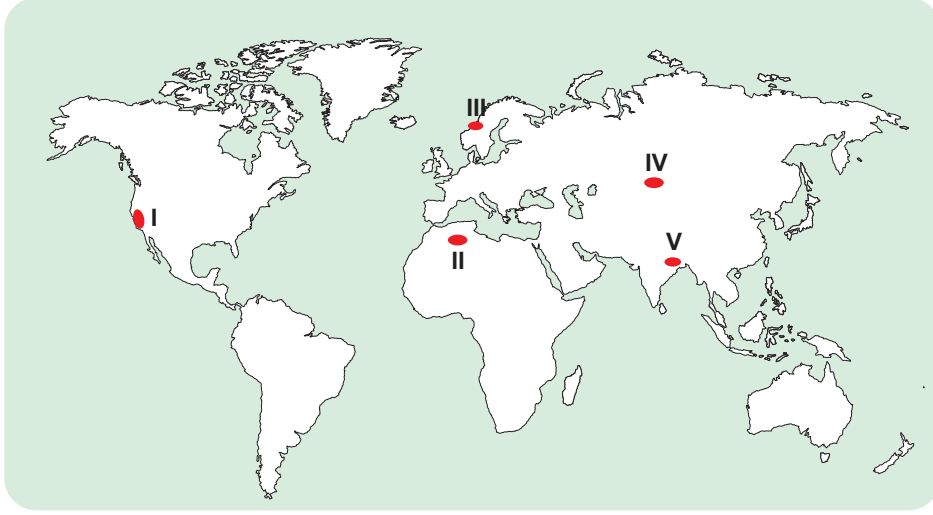
Çalışma Soruları

30. Erozyon, yer kabuğunun üzerindeki toprakların başta akarsular olmak üzere dış etkenlerle aşındırılıp yerinden koparılması, bir yerden başka bir yere taşınması ve biriktirilmesi olayıdır. Erozyonun bazı bölgelerde hızlanmasında insanların çeşitli etkinlikleri ön plana çıkmaktadır.

Aşağıdakilerden hangisi bu etkinliklere örnek olarak gösterilemez?

- A) Bitki örtüsünün tahrip edilmesi
- B) Hayvanların meralarda erken otlatılması
- C) Tarlaların eğim yönünde sürülmesi
- D) Tarlaların nadasa bırakılması
- E) Eğimli yamaçlarda teraslama yapılması

31. Aşağıdaki haritada beş farklı bölge numaralandırılarak gösterilmiştir.



Bu bölgelerin iklim ve topoğrafya şartlarına göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I numaralı bölgede dalga aşındırma faaliyetleri sonucunda oluşmuş yer şekilleri görülür.
- B) II numaralı bölgede akarsu aşındırma şekilleri yaygın olarak görülür.
- C) III numaralı bölgede buzul faaliyetleri sonucunda oluşmuş yer şekilleri vardır.
- D) IV numaralı bölgede rüzgârların yeryüzünü şekillendirici etkisi fazladır.
- E) V numaralı bölgede akarsu faaliyetleri ile oluşmuş yer şekilleri görülür.

32. Obruk, yer altında kireç taşı gibi eriyebilen kayaların zamanla boşluklar meydana getirmesi ve bu boşlukların tavanlarının çökmesiyle oluşan karstik yer şeklidir.

Bu tanıma göre, obruk oluşumunda aşağıdakilerden hangisi önemli bir paya sahiptir?

- A) Volkanik püskürmeler
- B) Ana kayanın yapısı
- C) Akarsu aşındırması
- D) Kıvrılma hareketleri
- E) Deprem oluşumu

Çalışma Soruları

33. **Skyer Kıyılar:** Moren, drumlin ve hörgüç kayaların deniz altında kalmasıyla oluşan girintili ve çıkıntılı kıyı tipleridir.



Bu kıyılar harita üzerinde numaralanmış yerlerin hangisinde görülmektedir?

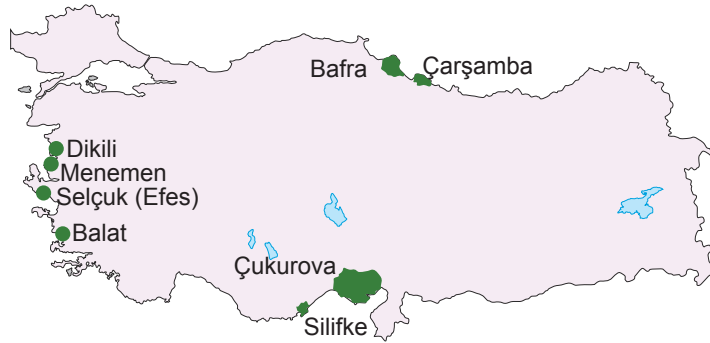
- A) I B) II C) III D) IV E) V

34. Aşınmaya karşı dirençli ve dirençsiz kayaların bir arada bulunduğu yerlerde yağışlarla akışa geçen yüzeysel suların dirençsiz tabakaları aşındırıp, aşınmaya karşı dirençli olan sert kütlelerin ve altlarındaki yapının ise aşınma süreci sonucunda kule biçiminde ortaya çıkmasıyla oluşan yer şeklidir.

Oluşum özellikleri verilen bu yer şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tafoni B) Yardang C) Peribacası D) Barkan E) Batolit

35. Aşağıdaki harita üzerinde Türkiye'nin bazı ovaları gösterilmiştir.



Bu ovaların oluşmasında aşağıdakilerden hangisinin etkisinden söz edilemez?

- A) Akarsuların bol materyal taşıması
B) Bazı kıyılarda derinliğin az olması
C) Kıyılarda gelgit genişliğinin az olması
D) Ülkemizde erozyon şiddetinin fazla olması
E) Bazı akarsuların kaynağının ülke dışında olması

Çalışma Soruları

36. Yer kabuğunun geniş bir parçasında, tabakaların durumu bozulmadan yükselmesi ya da alçalması olayına epirojenez denir. Epirojenez sonucunda yer kabuğunun çıktığı bölgelerde deniz karaya doğru ilerler. Bu olaya **transgresyon** denir.

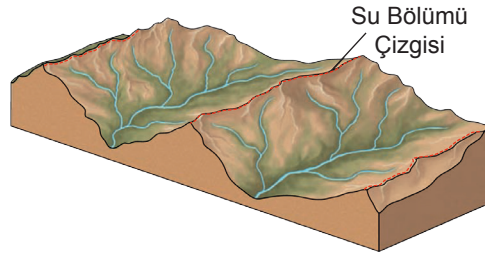
Buna göre bir kara parçası üzerinde;

- I. heyelan oluşumu,
- II. buzul oluşumu,
- III. volkanik dağ oluşumu

olaylarından hangilerinin transgresyona neden olması beklenir?

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

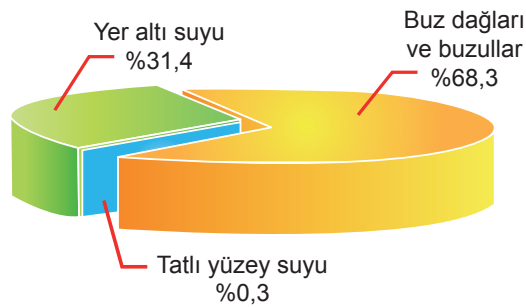
37.



Görsele göre, su bölümü çizgisinin tanımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akarsuların sularını topladığı alandır.
- B) Akarsuların havzalarını ayıran sınırdır.
- C) Akarsuların denize döküldüğü yerdir.
- D) Akarsu havzalarının büyüklüğüdür.
- E) Akarsuları besleyen kollarıdır.

38. Aşağıdaki grafikte yeryüzündeki suların %3'lük kısmını oluşturan tatlı suların dağılımı verilmiştir.

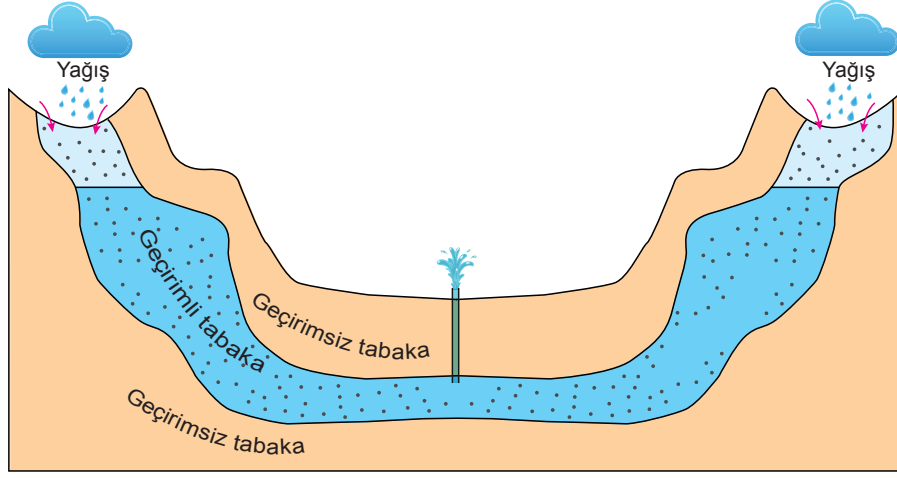


Bu grafikteki bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Tatlı suların büyük bir kısmı katı halde bulunur.
- B) Tatlı yüzey suları daha çok tarımsal sulamada kullanılır.
- C) Tatlı yer altı sularının büyük bir bölümü Afrika kıtasında bulunur.
- D) Tatlı yüzey suları içerisinde akarsuların payı göllere göre daha fazladır.
- E) Su buharı halindeki tatlı su rezervi sıvı haldeki su rezervinden fazladır.

Çalışma Soruları

39. Aşağıda artezyen kaynakları temsil eden bir görsel verilmiştir.



Artezyen kaynaklar, yer altı sularının açılan sondajlarla yeryüzüne çıkartıldığı basınçlı su sistemleridir.

Bu kaynakların basınçlı olması aşağıdakilerden hangisinin sonucudur?

- A) Eriyik madde oranının az olması
- B) Yüzeysel sularıyla beslenmesi
- C) Suların geçirimsiz tabakalar arasında sıkışması
- D) Sularının tarımsal sulamada kullanılması
- E) Sularının insanlar tarafından yüzeysel çıkartılması

40. Kayaçların ayrışmaya ya da çözülmeye karşı dirençleri farklıdır. Bazı kayaçlar kısa sürede ayrışıp çözülmürken bazı kayaçların ayrışması ve çözülmesi daha uzun bir süreç gerektirir. Kayaçlardaki bu durum, aynı zamanda toprak oluşum hızını da etkiler.

Bu parçada öncelikle aşağıdaki unsurlardan hangisinin toprak oluşumu üzerindeki etkisi anlatılmıştır?

- A) İklim
- B) Zaman
- C) Yer şekilleri
- D) Ana materyal
- E) Mikroorganizmalar

Çalışma Soruları

41. Aşağıdaki haritada bir bitki örtüsü türünün dünya üzerinde görüldüğü alanlar kırmızı renkle taranarak gösterilmiştir.



Buna göre, bu bitki örtüsü ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi doğrudur?

- A) Sıcak kuşağın nemli bölgelerinde yetişmektedir.
- B) Haziran ve Temmuz aylarında bol yağış istemektedir.
- C) Yer şekillerinin engebeli olduğu alanlarda yetişmemektedir.
- D) Akdeniz iklim özelliklerinin etkili olduğu alanlarda yetişmektedir.
- E) Kış aylarında sıcaklığın 10°C 'nin altına düştüğü yerlerde yetişmemektedir.

42. Ortanca yaş, nüfusu oluşturan kişilerin yaşları küçükten büyüğe doğru sıralandığında ortada kalan kişinin yaşıdır. Türkiye'de 2020 yılında 32,7 olan ortanca yaş, 2021 yılında 33,1'e yükseldi.

Yalnızca bu bilgiye göre, Türkiye nüfusu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi kesinlikle söylenebilir?

- A) Ortalama ömür uzamıştır.
- B) Çalışan nüfus oranı azalmıştır.
- C) Çocuk nüfus oranı artmıştır.
- D) Doğum oranı artmıştır.
- E) Kentsel nüfus azalmıştır.

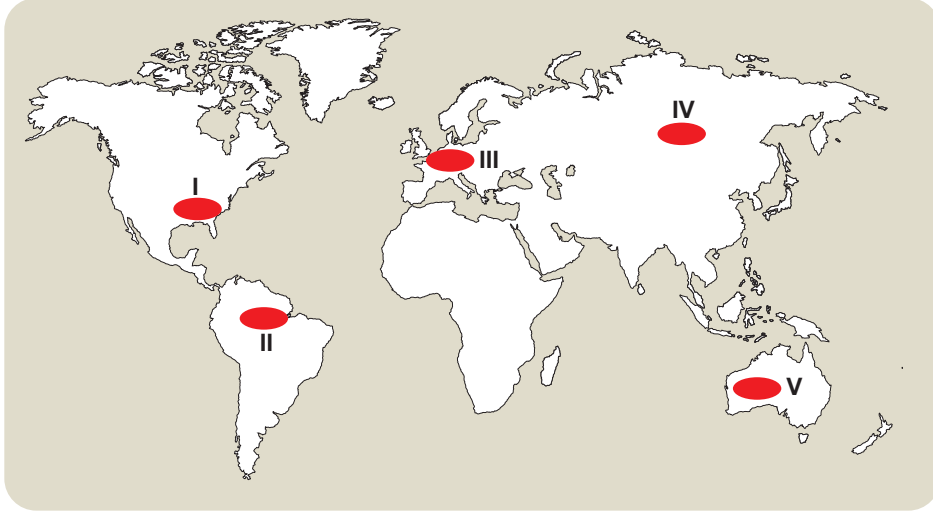
Çalışma Soruları

43. Göç alan şehirlerde nüfusun artmasına bağlı olarak çeşitli sorunlar ortaya çıkar. Bu sorunlardan biri de plansız kentleşmedir.

Aşağıdakilerden hangisi belirtilen soruna örnek olarak gösterilebilir?

- A) Bazı sanayi merkezlerinin şehir içinde kalması
- B) Kültürel çatışmaların yaşanması
- C) İşsiz nüfus oranının artması
- D) Sağlık hizmetlerinin yetersiz kalması
- E) Tüketimin artış göstermesi

44. Aşağıdaki haritada farklı alanlar numaralandırılarak gösterilmiştir.



Gösterilen alanlardan hangilerinde kara yolu yoğunluğu daha fazladır?

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

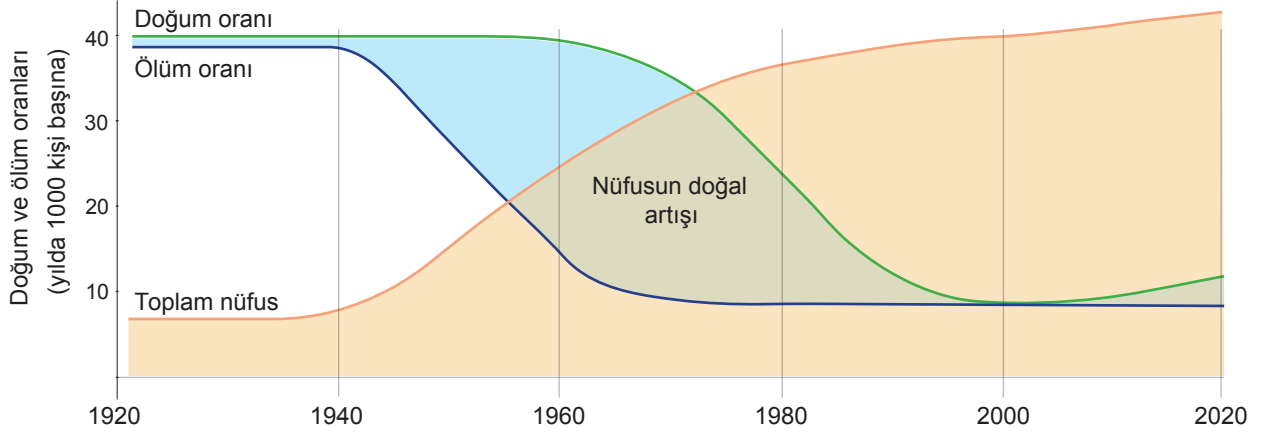
45. I. 2004 yılında Muson Asyası'nda meydana gelen aşırı yağışlar sonucu 300 kişinin yaşamını yitirmesi
II. 2010 yılında Şili'de meydana gelen 8,8 büyüklüğündeki depremde 524 kişinin hayatını kaybetmesi
III. 2004 yılında Endonezya'da meydana gelen depremde ve ardından gerçekleşen tsunamide 200 binden fazla kişinin yaşamını yitirmesi
IV. 2008 yılında Güneydoğu Asya'da etkili olan ve daha çok Myanmar'ı etkileyen Nargis Kasırgası sonrasında binlerce kişinin yaşamını yitirmesi

Yukarıdaki doğal afetlerden hangilerinin oluşumunda jeolojik kökenli olaylar etkili olmuştur?

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

Çalışma Soruları

46. Aşağıdaki grafikte K ülkesinin 1920 – 2020 yılları arasındaki nüfus özellikleri ile ilgili bilgiler verilmiştir.



Buna göre, K ülkesi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

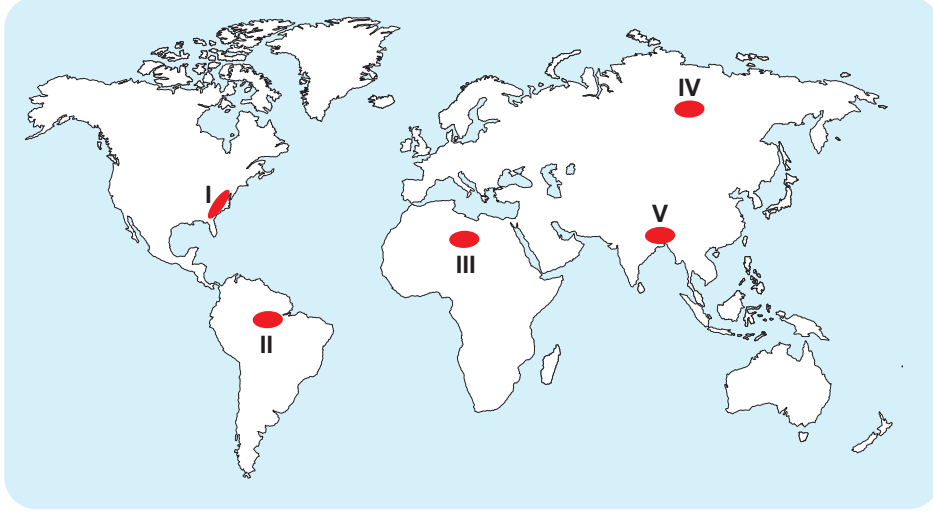
- A) 1940 ve 1960 yılları arasında hızlı bir nüfus artışı olmuştur.
- B) Doğum oranının azaldığı yıllarda nüfusu da azalmıştır.
- C) 1940'lı yıllarda ölüm oranında hızlı bir düşüş yaşanmıştır.
- D) 2000'li yıllarda doğum oranında artma yaşanmıştır.
- E) Doğal nüfus artışı en az 2000'li yıllarda görülmüştür.

47. Güney ve Güneydoğu Asya ile Batı Avrupa arasındaki en kısa deniz yolu ulaşımında aşağıdaki su yollarından hangisi kullanılmaktadır?

- A) Panama Kanalı
- B) Bering Boğazı
- C) Hürmüz Boğazı
- D) Süveyş Kanalı
- E) İstanbul Boğazı

Çalışma Soruları

48. Aşağıdaki harita üzerinde beş alan numaralandırılarak gösterilmiştir.



Bu alanların nüfus özellikleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I'de sanayi geliştiği için nüfus yoğundur.
- B) II'de gür bitki örtüsü ve aşırı nemlilik nedeniyle nüfus seyrek.
- C) III'te su kaynaklarının yetersiz olması nedeniyle nüfus seyrek.
- D) IV'te madencilik faaliyetleri nedeniyle nüfus yoğundur.
- E) V'te tarımsal faaliyetler nedeniyle nüfus yoğundur.

49. Yeryüzünde her canlı türünün yaşayabileceği uygun bir sıcaklık değeri vardır. Bu değere optimum sıcaklık değeri denilmektedir. Canlıların yeryüzüne dağılışında bu değer etkisi olmuştur.

Yaşadıkları doğal çevre şartları düşünüldüğünde aşağıdaki canlılardan hangisi için bu değer daha yüksek olması beklenir?

- A) Zebra
- B) Boz ayı
- C) Penguen
- D) Vaşak
- E) Geyik

50. Ekosistemleri oluşturan cansız öğeler fiziksel ve kimyasal öğeler olarak sınıflandırılabilir.

Bu sınıflandırmaya göre, aşağıdakilerden hangisi farklı bir grupta yer alır?

- A) Karbonhidrat
- B) Karbon
- C) Işık
- D) Oksijen
- E) Yağ

Çalışma Soruları

51. Su molekülleri, su döngüsü sırasında sürekli hal değiştirmektedir.

Su döngüsünün aşamalarından olan;

- I. sızma,
- II. terleme,
- III. yağış

olaylarından hangileri bu değişime örnek olarak gösterilir?

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

52. Doğal çevrede canlı yaşamının devam edebilmesi için madde döngülerinde aksamalar yaşanmaması gerekmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu aksamalara örnek olarak gösterilir?

- A) Suyun fotolizi
- B) Bitkilerin fotosentezi
- C) Yer altı sularına deniz suyunun karışması
- D) Deniz hayvanlarının kabuk oluşturması
- E) Canlı kalıntılarının ayrışarak toprağa karışması

53. Aşağıdaki tabloda İngiltere ve Hindistan'ın bazı yıllara ait nüfus miktarları verilmiştir.

İNGİLTERE		HİNDİSTAN	
Yıllar	Nüfus	Yıllar	Nüfus
1960	43.938.300	1960	443.000.000
1970	45.870.100	1970	553.000.000
1990	48.067.300	1990	838.114.000
2000	49.138.831	2000	1.004.591.054
2010	50.762.900	2010	1.134.303.000

Bu bilgilere göre;

- I. her iki ülkenin de 1990 yılından sonra nüfus artış hızlarının azaldığı,
- II. gelecek yıllarda bu ülkelerin nüfuslarının birbirine yaklaşacağı,
- III. bu ülkelerin yakın zamanda benzer nüfus politikaları uygulayacağı

ifadelerinden hangileri söylenebilir?

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

Çalışma Soruları

54. Konya çevresinde yapılan kazılar, bu yörenin milattan önce de yerleşim alanı olarak kullanıldığını göstermektedir. İpek Yolu üzerinde bulunan bu şehir, 1074'te Süleyman Şah tarafından alınmıştır. 1076 yılında Selçuklu başkenti olmuştur. Önemli bir ticaret merkezi olan bu şehir, aynı zamanda bilim ve sanat merkezi hâline gelmiştir.

Bu bilgilere göre, bu şehrin gelişiminde aşağıdaki fonksiyonlardan hangisinin etkili olduğu söylenemez?

- A) Tarihi B) Dinî C) İdarî D) Kültürel E) Ticarî

55. Türkiye'de kırsal yerleşmeleri sürekli veya geçici olarak sınıflandırmak mümkündür.

Bu sınıflandırmaya göre aşağıdakilerden hangisi farklı bir grupta yer alır?

- A) Kom B) Oba C) Dalyan D) Divan E) Dam

56. 1999 yılında İtalya'nın Greve in Chianti şehrinde kurulan Cittaslow, nüfusu 50 000'in altındaki şehirlerin üye olabildiği uluslararası belediyeler birliğidir. İtalyanca "citta" (şehir) ve İngilizce "slow" (yavaş, sakin) kelimelerinden oluşan Cittaslow, Sakin Şehir anlamında kullanılmaktadır. Sakin Şehir; bir şehirdeki yaşam kalitesinin iyileştirilerek kalkınmanın, şehrin kendi özgün yapısının, mimarisinin, gelenek ve göreneklerinin, yerel yemeklerinin ve tarihsel kimliğinin korunmasıyla mümkün olacağını öngörmektedir.

Türkiye'de bu birliğe üye olan şehirler arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Perşembe (Ordu)
B) Vize (Kırklareli)
C) Taraklı (Sakarya)
D) Yenipazar (Aydın)
E) Beypazarı (Ankara)

57. Aşağıda Türkiye'de yetiştirilen bir tarım ürününün dağılışı verilmiştir.



Bu ürün aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yulaf B) Elma C) Çeltik D) Ayçiçeği E) Mısır

Çalışma Soruları

58. Kahve, dünya genelinde yaygın olarak tüketilen bir üründür. Bu nedenle anavatanı dışında dünyanın değişik yerlerinde üretimi yapılmaktadır.

Bu yerler arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

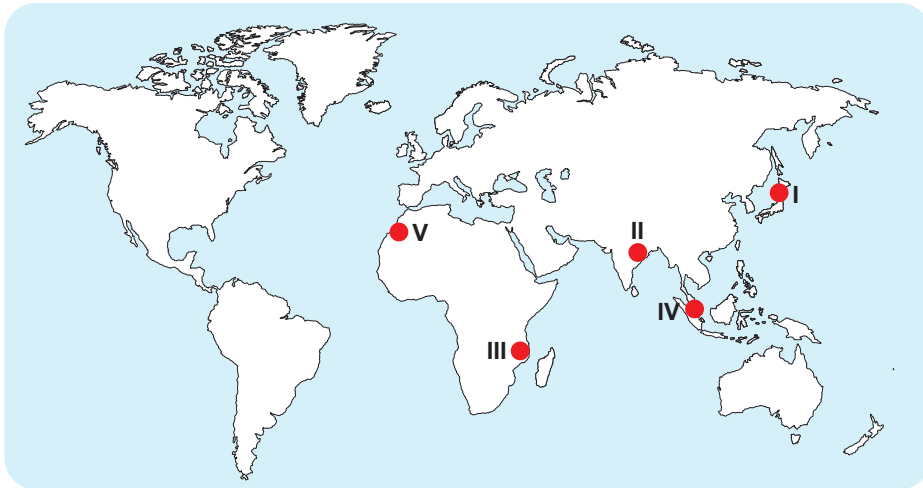
- A) Kolombiya
- B) Hindistan
- C) Meksika
- D) Uganda
- E) Cezayir

59. Günümüzde ülkelerin kalkınması üzerinde; sahip olunan doğal kaynaklar, teknoloji, iş gücü ve sermaye birikimi etkili olmaktadır. Bazı ülkelerin kalkınmasında bu unsurlardan birkaçı etkili olmaktadır; bazı ülkelerin kalkınmasında ise yalnızca bir unsur yeterli olmuştur. Örneğin; bazı ülkelerin kalkınmasında sahip oldukları doğal kaynaklar önemli rol oynamıştır.

Bu ülkelere örnek olarak aşağıdakilerden hangisi gösterilmez?

- A) Katar
- B) Güney Kore
- C) Bahreyn
- D) Kuveyt
- E) Birleşik Arap Emirlikleri

60. Aşağıdaki haritada beş farklı yer numaralandırılmıştır.



Çay bitkisi, yağışı bol ve sıcak olan yerlerde yetişebilen bir çalı türüdür. Bu nedenle üretildiği yerler sınırlıdır.

Buna göre, haritada numaralandırılmış yerlerden hangisinde çay üretimi beklenmez?

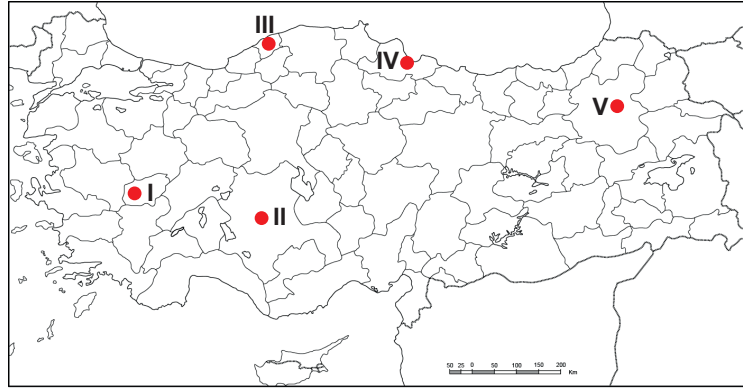
- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

Çalışma Soruları

61. Aşağıdaki enerji üretim türlerinden hangisinde kullanılan kaynak diğerlerine göre daha kolay temin edilebilir?

- A) Biyokütle
- B) Doğal gaz
- C) Nükleer enerji
- D) Petrol
- E) Taş kömürü

62. Aşağıdaki haritada beş ayrı il numaralandırılarak gösterilmiştir.

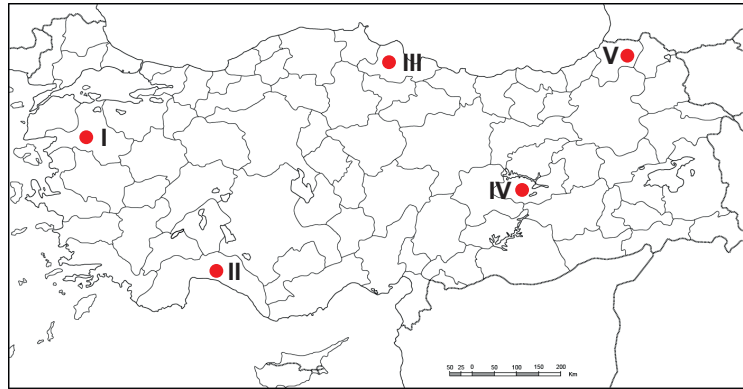


Türkiye’de özellikle şeker pancarı tarımının yaygınlaştığı illerde özel sektör ve kamuya ait birçok şeker fabrikası bulunmaktadır.

Bu iller arasında haritada numaralandırılarak verilen yerlerden hangisi gösterilmez?

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

63. Aşağıdaki haritada maden işleme tesisi barındıran beş ayrı il numaralandırılarak gösterilmiştir.



Maden işleme tesisleri genellikle büyük sanayi tesislerinden oluşmaktadır. Türkiye’nin başlıca maden işleme tesisleri; demir, bakır, krom, boksit, kurşun-çinko ve bor mineralleri madenlerine bağlı olarak kurulmuştur.

Buna göre, haritada verilen illerde bulunan maden işleme tesisleri ikişerli olarak gruplandırıldığında hangi il boşta kalır?

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

Çalışma Soruları

64. Aşağıdaki tabloda Türkiye’de bazı tarım ürünlerinin 2012-2016 yılları arasındaki üretim miktarları (ton) verilmiştir.

Yıllar	Muz	Zeytin	Yaş Çay Yaprağı	Pamuk
2012	207 727	1 820 000	1 250 000	3 178 400
2013	215 472	1 676 000	1 180 000	3 127 500
2014	251 994	1 768 000	1 266 311	3 196 000
2015	270 500	1 700 000	1 327 934	2 788 000
2016	305 926	1 730 000	1 350 000	2 856 000

Tablodaki bilgilere bakılarak;

- I. hangi yılların daha yağışlı geçtiği,
- II. hangi ürünün üretimindeki dalgalanmanın daha fazla olduğu,
- III. üretimin ihtiyacı karşılama oranının hangi yıllarda daha az olduğu

konularından hangileri hakkında yargıya varılabilir?

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

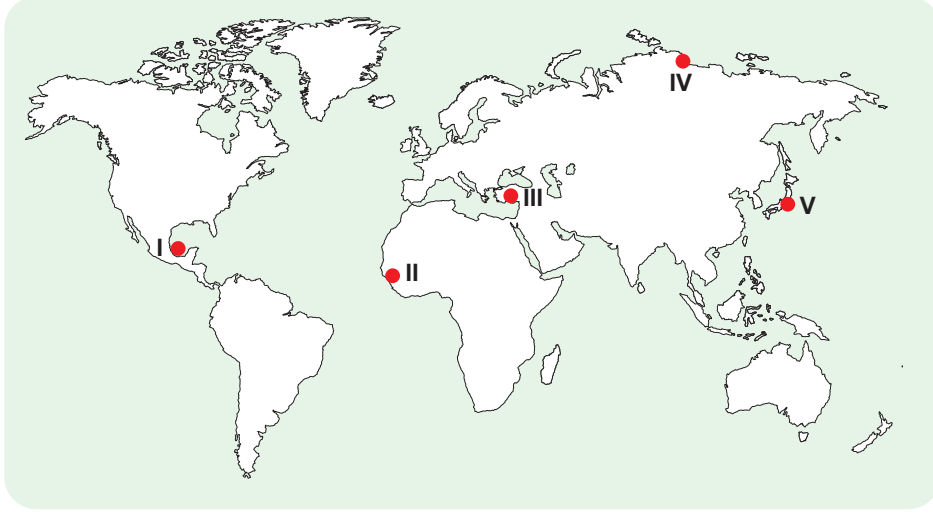
65. Anadolu toprakları, çok eski yerleşim alanları ile ilk kurulan uygarlıklara ev sahipliği yapmıştır. Bu uygarlıklar Anadolu’da derin izler bırakarak Anadolu medeniyetinin ortaya çıkmasında etkili olmuştur.

Metinde bahsedilen uygarlıklardan hangisi diğerlerine göre daha erken bir dönemde kurulmuştur?

- A) Urartular
B) Hititler
C) Frigler
D) Lidyalılar
E) İyonlar

Çalışma Soruları

66. Aşağıdaki haritada beş farklı yer numaralandırılmıştır.



Dünyada en fazla balık avlayan yerler sıcak ve soğuk okyanus sularının karşılaştığı alanlardır.

Buna göre, haritada numaralandırılmış yerlerin hangisinde daha fazla balık avlanması beklenir?

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

67. Enerji kaynaklarına duyulan ihtiyacın her geçen gün artış göstermesi enerji üretiminde insanları yeni kaynaklara yöneltmektedir. Bu kaynaklardan biri de nükleer enerji üretimidir.

Bu enerji türünün sınırlılıkları arasında;

- I. üretimi esnasında çevreye zarar vermesi,
- II. nükleer kazalar yaşanma ihtimali barındırması,
- III. radyoaktif atıkların yok edilmesi sürecinde yaşanabilecek olumsuzluklar

verilenlerden hangileri bulunmaktadır?

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

68. Sülfür ve azot oksit gibi kimyasal maddelerin su buharı ile birleşerek aside dönüşmesi ve bu asidin yağmur veya kar olarak yeryüzüne düşmesi sonucunda asit yağmurları oluşmaktadır. Bu yağışlar bazı çevre sorunlarına neden olmaktadır.

Bu sorunlar arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Toprak veriminin düşmesine neden olmaktadır.
- B) İçme suyu kaynaklarında pH değerinin yükselmesine neden olmaktadır.
- C) İnsanlarda guatr, ülser gibi birçok sağlık sorununa neden olmaktadır.
- D) Tarihi eserler üzerinde tahribatlara neden olmaktadır.
- E) Ağaçların zararlı böceklerle karşı olan savunma mekanizmalarını yok etmektedir.

Çalışma Soruları

69. Ekstrem doğa olaylarını oluşum kökenlerine göre sınıflandırmak mümkündür.

Buna göre, aşağıdaki olaylar ikiye bölünebilir şekilde sınıflandırıldığında hangisi dışta kalır?

- A) Şiddetli yağışlar
- B) Ekstrem sıcaklıklar
- C) Meteor düşmesi
- D) Tsunami
- E) Kütle hareketleri

70. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin sahip olduğu jeopolitik konumun önemini artıran unsurlar arasında yer almaz?

- A) Alp Himalaya dağ kuşağında yer alması ve batısından doğusuna doğru gidildikçe ortalama yükseltisinin artması
- B) Karadeniz Havzası, Balkanlar, Kafkasya, Orta Doğu ve Orta Asya'nın oluşturduğu coğrafyanın merkezinde yer alması
- C) Tarihin ilk çağlarından bu yana ulaşım açısından yakın coğrafyanın can damarı olan İstanbul ve Çanakkale boğazlarına sahip olması
- D) Orta Doğu ve Hazar Havzası ile komşu olup bu havzaların enerji kaynaklarının Avrupa'ya ulaştırılmasında kavşak noktada bulunması
- E) BM, NATO, Avrupa Konseyi, Ekonomik İş Birliği ve Kalkınma Teşkilatı, Karadeniz Ekonomik İş Birliği Örgütü, G-20, İslam İş Birliği Teşkilatı gibi kuruluşlara üye olması

71. Aşağıdaki haritada beş farklı alan numaralandırılarak gösterilmiştir.



Bu alanların hangisinde tropikal siklonların görülmesi beklenir?

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

Çalışma Soruları

72. Aşağıda Efes Antik Kenti ve Antik Liman'ın günümüzdeki konumları gösterilmiştir.



Verilen görsel incelendiğinde;

- I. levha hareketleri ve kıta oluşumu süreçlerinin devam ettiği,
- II. geçmişten günümüze iklim koşullarında değişimler yaşandığı,
- III. bazı beşeri faaliyetler sonucunda doğal sistemlerde aksamalar yaşandığı

İfadelerinden hangileri hakkında çıkarımda bulunulabilir?

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

73. Küresel iklim değişiminin sonuçlarından biri de sıcaklık artışına bağlı olarak kutuplar çevresinde ve bazı dağların zirvelerinde oluşmuş buzulların eriyecğidir.

Bu durumun sonucunda gerçekleşecek olaylar arasında;

- I. ormansızlaşma,
- II. bazı ekosistemlerde bozulma,
- III. bazı yerlerde yer altı sularının tuzlanması

Verilenlerden hangileri gösterilir?

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

74. Ekonomik faaliyetlerin kültürel veya sosyal hayat üzerinde bazı etkileri bulunmaktadır.

Bu etkilere örnek olarak;

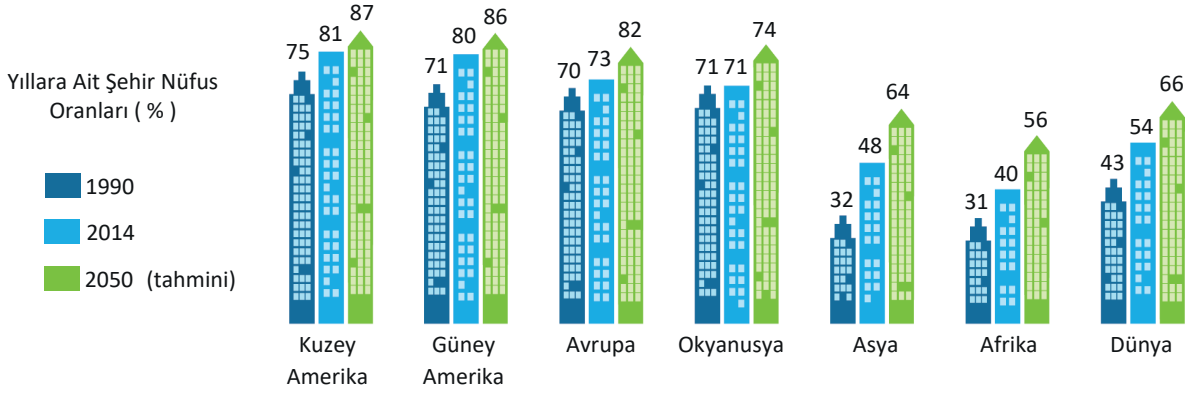
- I. sanayi ve hizmet sektörünün geliştiği yerlerde restoran veya hazır yemek imkânlarının fazla olması,
- II. tarım faaliyetlerinin yaygın olduğu kırsal kesimlerde bazı işlerin imece usulünce yapılması,
- III. turizm hizmetlerinin yoğun olduğu yerlerde ikinci yabancı dil öğrenme oranının daha fazla olması

Verilenlerden hangileri gösterilir?

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

Çalışma Soruları

75. Aşağıda kıtaların bazı yıllara ait şehir nüfusu oranları gösterilmiştir.



Görsele bakılarak;

- kıtaların nüfuslarının 2050 yılında nasıl bir değişim göstereceği,
- 2014 yılında şehirleşmenin oransal olarak hangi kıtada daha fazla yaşandığı,
- 2050 yılında dünya genelinde tarımsal üretimin ne yönde değişim göstereceği

konularından hangileri hakkında çıkarım yapılabilir?

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

76. • Akarsu havzalarındaki kirlilik alanlarını tespit edip önlem almak.
• Proje alanında erozyonla mücadele etmek için çalışmalar yapmak.
• Akış rejimini düzenleyici çalışmalar yapmak.
• Proje bölgesinde ekonomik ve sosyokültürel kalkınmayı sağlamak için çalışmalar yapmak.

Yukarıda Türkiye’de uygulamaya giren bir bölgesel kalkınma projesinin amaçları verilmiştir.

Bu proje aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Doğu Karadeniz Projesi
B) Yeşilirmak Havzası Gelişim Projesi
C) Konya Ovası Projesi
D) Zonguldak Bartın Karabük Projesi
E) Doğu Anadolu Projesi

77. Türkiye’de en yoğun trafiğe sahip güzergâhlar üzerinde transit ulaşımı sağlayan otoyollar bulunmaktadır.

Aşağıdaki şehirlerden hangi ikisi arasında bu yol türünden bulunmamaktadır?

- A) Sakarya - Bursa
B) İzmir - Aydın
C) Yalova - İstanbul
D) Şanlıurfa - Niğde
E) Ankara - Konya

Çalışma Soruları

78. • Dünya ticaretinin yaklaşık %32' si bu ülkeler tarafından gerçekleşir.
• 28 ülkeden oluşan bu birlik ortak gümrük rejimini hedefler.
• Birlik içerisinde iş gücü, sermaye ve hizmet dolaşımı serbesttir.

Özellikleri verilen bu kuruluş veya bölge aşağıdakilerden hangisidir?

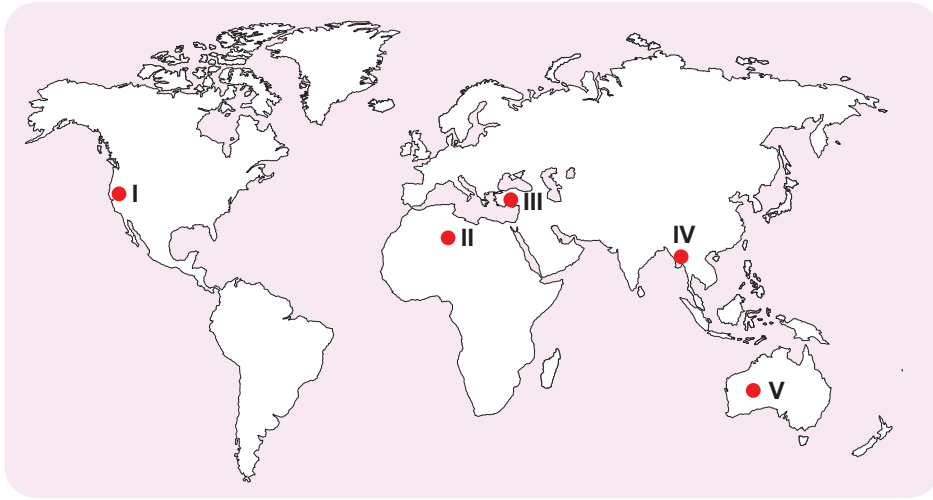
- A) Avrupa Birliği
B) Uzak Doğu Ticaret Bölgesi
C) Kuzey Amerika Serbest Ticaret Bölgesi
D) Güney Ortak Pazarı
E) Karadeniz Ekonomik İşbirliği Örgütü

79. Dünyadaki gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerin ekonomik ve kültürel genel özellikleri arasında bazı farklılıklar bulunmaktadır.

Buna göre, aşağıdaki özellikler sınıflandırıldığında hangisi diğerlerinden farklı bir gruba aittir?

- A) Doğum ve ölüm oranları düşüktür.
B) Toplumun geneli geniş ailelerden oluşur.
C) Nitelikli iş gücü azdır.
D) Gelir dağılımı dengesizdir.
E) Ar - Ge faaliyetlerine ayrılan kaynaklar düşüktür.

80. Aşağıdaki haritada beş farklı alan numaralandırılarak gösterilmiştir.



Bu alanların hangisinde yaz mevsiminin kurak geçmesi olağan dışı bir durum olarak değerlendirilir?

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

Çalışma Soruları

81. I. Tsunami - Hidrolojik
II. Kütle hareketleri - Jeomorfolojik
III. Meteor düşmesi - Klimatolojik

Yukarıda verilen doğa olayları ve oluşum kökeni eşleştirmelerinden hangileri doğrudur?

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

82. Aşağıdakilerden hangisi sanayileşmenin etkisiyle hızlı gelişen şehirlerde göçe bağlı olarak yaşanan mekânsal sorunlar arasında yer alır?

- A) Sağlık hizmetlerinin yetersiz kalması
B) Barınma olanaklarının yetersiz kalması
C) Kültürel çatışmaların yaşanması
D) İş gücü fazlalığının olması
E) Temel gıda ihtiyacının artması

83. Sanayi Devrimi'nden günümüze kadar olan süreçte fosil yakıtların tüketimindeki artış, doğal çevrede büyük bozulmalara neden olmuştur. Bu durumun etkilerini önlemek için çevrenin korunması konusunda bazı önlemler alınmıştır.

Bu önlemlere örnek olarak;

- I. fabrika bacalarına filtre takılması,
II. termik enerji kullanımının yaygınlaştırılması,
III. alternatif enerji kaynaklarının kullanımının artırılması

durumlarından hangileri gösterilebilir?

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

84. Otonom araç, insan müdahalesi gerekmeksizin navigasyon ve yönlendirme yeteneğiyle çevresini algılayan araçlara verilen bir addır. Gelişmiş bir otokontrol sisteminin yanında yol güzergâhında tabela ve engelleri algılayıp yorumlayacak yeteneğe sahiptir. Otonom araçlar, seçilen hedefe en kısa ve en güvenli şekilde ulaşabilmek için yol planlaması yapar.

Buna göre otonom araçlar ile;

- I. enerji tasarrufu sağlamak,
II. kaza risklerini azaltmak,
III. toplu taşımayı artırmak

çalışmalarından hangileri hedeflenmektedir?

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

Çalışma Soruları

85. I. Geri dönüşüm stratejilerinin benimsenmesi
II. Çevresel değerlerin korunmasına öncelik verilmesi
III. Gelecek nesillerin ihtiyaçlarının dikkate alınması

Doğal kaynakların sürdürülebilir kullanımı için yukarıdakilerden hangilerinin yapılması gereklidir?

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

86. Gelecekte su kaynaklarının azalacağı ve sınır aşan sular sorununun giderek artacağı öngörülmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu öngörünün sebepleri arasında gösterilemez?

- A) Küresel iklim değişikliği
B) Su kaynaklarının kirletilmesi
C) Aşırı nüfus artışı
D) İntansif tarım yöntemi
E) Sanayileşmenin artması

87. İnsani Gelişme Endeksi'nde gelir düzeyinin yanında sağlık ve bilgi de temel ölçüt olarak görülür. Bu üç ölçütün bir ülkede yeterli derecede bulunması gelişmişlik için bir göstergedir.

Bu ölçütler dikkate alındığında, aşağıdaki ülkelerden hangisi "İnsani Gelişme Endeksi" listesinde daha ön sırada yer alır?

- A) Çin
B) Brezilya
C) Suudi Arabistan
D) Nijer
E) Moğolistan

88. Kıtaların ya da okyanusların konumsal öneminin zaman içinde değişime uğramasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi yoktur?

- A) Uluslararası ulaşım güzergâhlarının değişmesi
B) Denizleri birbirine bağlayan su yollarının yapılması
C) Yeni ticaret merkezlerinin oluşması
D) Coğrafi keşiflerin yapılması
E) Yerel pazarların kurulması



YKS Çalışma Soruları

Coğrafya

Cevap Anahtarı

Çalışma Soruları	1. E	2. A	3. D	4. A	5. C	6. E	7. D	8. D	9. B	10. C
	11. A	12. D	13. C	14. B	15. A	16. E	17. C	18. E	19. A	20. C
	21. E	22. A	23. E	24. E	25. E	26. C	27. A	28. B	29. D	30. E
	31. B	32. B	33. C	34. C	35. E	36. E	37. B	38. A	39. C	40. D
	41. D	42. A	43. A	44. B	45. C	46. B	47. D	48. D	49. A	50. C
	51. E	52. C	53. A	54. B	55. D	56. E	57. D	58. E	59. B	60. E
	61. A	62. C	63. A	64. B	65. B	66. E	67. E	68. E	69. C	70. A
	71. E	72. A	73. E	74. E	75. B	76. B	77. E	78. A	79. A	80. D
	81. B	82. B	83. D	84. C	85. E	86. D	87. C	88. E		