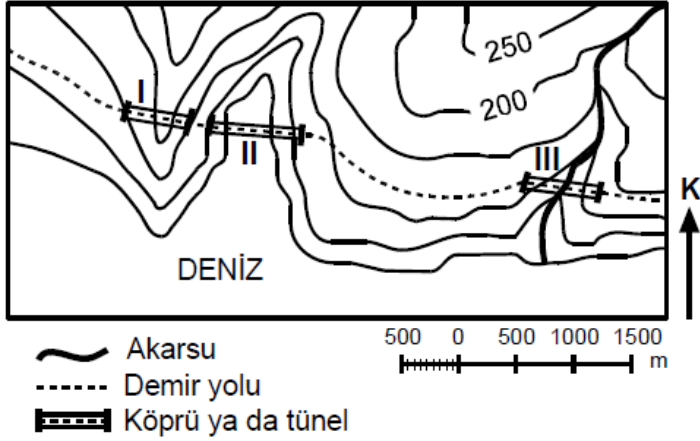


1. Aşağıdaki topoğrafya haritasında, bir yörede yapımı planlanan demir yolunun güzergâhıyla bu güzergâhta yapılacak köprüler ve tüneller gösterilmiştir.



Bu güzergâhtaki yer şekillerinden kaynaklanan engelleri aşmak için I, II ve III numaralı yerlerden hangilerine köprü, hangilerine tünel yapılmalıdır?

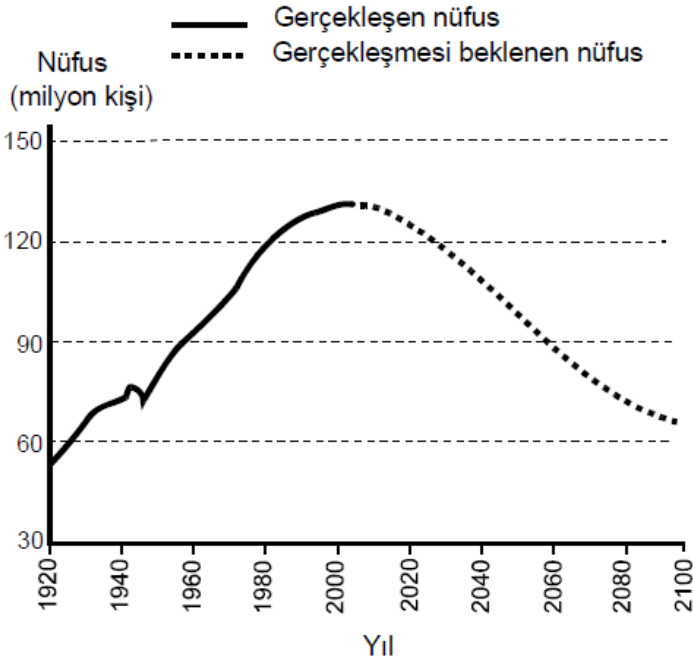
- |    |              |               |                |
|----|--------------|---------------|----------------|
|    | <u>  I  </u> | <u>  II  </u> | <u>  III  </u> |
| A) | Köprü        | Tünel         | Köprü          |
| B) | Köprü        | Tünel         | Tünel          |
| C) | Tünel        | Köprü         | Köprü          |
| D) | Tünel        | Köprü         | Tünel          |
| E) | Köprü        | Köprü         | Tünel          |
2. Aşağıdaki tabloda, Türkiye’de hava koşullarının mevsim normallerinde seyrettiği temmuz ayındaki bir günde K, L ve M kentlerindeki meteoroloji istasyonlarında yapılan ölçümler gösterilmiştir.

	Günün en düşük sıcaklığı (°C)	Günün en yüksek sıcaklığı (°C)	Gün içindeki ortalama bağıl nem değeri (%)
K	28	38	71
L	19	24	82
M	20	40	28

Buna göre K, L ve M, aşağıdakilerin hangisinde verilen kentler olabilir?

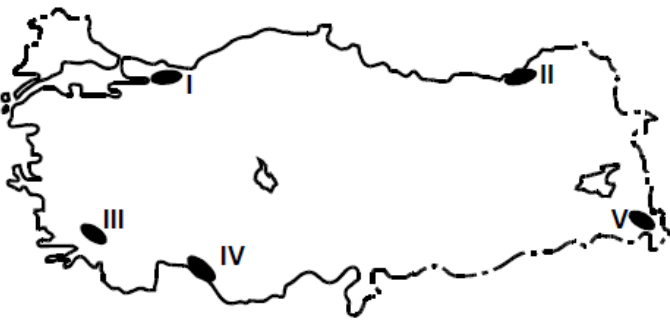
- |    |              |              |              |
|----|--------------|--------------|--------------|
|    | <u>  K  </u> | <u>  L  </u> | <u>  M  </u> |
| A) | Mersin       | Trabzon      | Samsun       |
| B) | Antalya      | Rize         | Şanlıurfa    |
| C) | Muğla        | Bayburt      | Batman       |
| D) | Ardahan      | Giresun      | Konya        |

3. Aşağıdaki grafikte, Japonya'nın 1920-2005 yılları arasındaki nüfusu ve bugünkü nüfus politikası sürdürüldüğünde 2100 yılına kadar gerçekleşmesi beklenen nüfusu gösterilmiştir.



**Bu beklentinin gerçekleşmesi durumunda Japonya'da, 2005 yılından sonra aşağıdakilerin hangisinde artış görüleceği savunulabilir?**

- A) Yaşlı nüfus oranında  
B) Aktif nüfus miktarında  
C) Nüfus yoğunluğunda  
D) Doğum oranında  
E) Erkek nüfus oranında
4. Aşağıda, haritada numaralarla gösterilmiş beş yöre ve bu yörelerden dördüne ait nüfus özellikleri verilmiştir.



- Dağların kıyının hemen gerisinden yükselmesi, nüfusun dar kıyı şeridinde toplanmasına neden olmuştur.

- Deniz turizmine bağlı olarak nüfusu mevsim

- Deniz turizmine bağılı olarak nufusu mevsimden mevsime değişiklik gösterir.
- Endüstri bölgesi olması nedeniyle nüfus yoğunluğu fazladır.
- İklim koşulları elverişli olmasına karşın dağlık ve engebeli olması nedeniyle nüfus yoğunluğu azdır.

**Buna göre yukarıda, kaç numarayla gösterilen yö-  
renin nüfus özelliği yoktur?**

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

5. Göç, farklı nedenlerden dolayı birey veya toplulukların sürekli ya da geçici olarak yer değiştirmesi olayıdır. Göçe neden olan çok sayıda etken olmakla birlikte, bunlar üç ana grupta toplanabilir. Kimi zaman deprem, volkanik olaylar, sel, taşkın, heyelan ve tropikal fırtınalar gibi doğa olayları göçlere neden olurken kimi zaman da savaşlar, iç karışıklıklar, ihtilaller ve dinî nedenler gibi toplumsal ve siyasal olaylar sonucunda göç yaşanmaktadır. En sık görülen göçler ise birey ya da toplulukların geçim sıkıntısı çekmesinden ya da daha iyi koşullarda yaşamak istemesinden kaynaklanan ekonomik nedenli göçlerdir.

**Bu parçaya dayanarak, Türkiye’de görülen aşağıdaki göçlerden hangisinin diğerlerinden farklı bir nedene bağlı olduğu söylenebilir?**

- A) İyi eğitim almış kişilerin gelişmiş ülkelere gitmesi ya da eğitimini yurt dışında başarıyla tamamlayan kişilerin o ülkelere yerleşmesi
- B) Lozan Barış Antlaşması gereğince Türkiye ve Yunanistan arasında nüfus değişimi yapılması
- C) 1960’lı yıllardan sonra, iş gücü sıkıntısı çeken Batı Avrupa ülkelerine işçi gönderilmesi
- D) Kırsal kesimde yaşayan ailelerin miras nedeniyle topraklarının küçülmesi sonucu şehirlere yerleşmesi
- E) Yaz aylarında, özellikle Güneydoęu Anadolu Bölgesi’nden birçok insanın, tarım işçisi olarak başka bölgelere gitmesi
6. Aşağıdaki haritada, Türkiye’de pamuk üretiminin yapıldığı alanlar gösterilmiştir.





Buna göre, pamuk üretiminin yapıldığı alanların ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

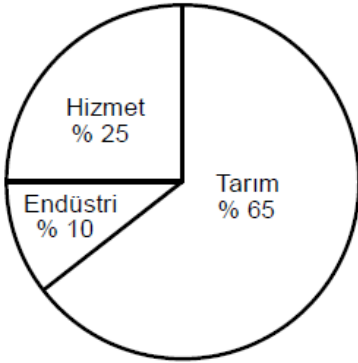
- A) Terra rossa toprak türü yaygındır.
- B) Kış aylarında kar yağışı görülmez.
- C) Ortalama yükselti 100 metreden azdır.
- D) Yaz mevsimi sıcak ve kuraktır.
- E) Yıllık toplam yağış tutarı 1000 milimetrenin üzerindedir.

7. Ortalama yükseltisi oldukça fazla olan bu yörede, dağlık ve engebeli alanlar çok yer tutuyor. Tarım etkinlikleri ancak dağlar arasındaki ovalarda yapılabiliyor. Yöre halkı, yaz mevsiminin kısa, kış mevsiminin uzun ve çok sert geçmesinden dolayı birçok tarım ürününü yetiştirememekten yakınıyor.

**Bu parçada sözü edilen yörenin coğrafi koşulları aşağıdaki ürünlerden hangisinin yetiştirilmesi için daha uygundur?**

- A) Fındık
- B) Mercimek
- C) Arpa
- D) Pirinç
- E) Ayçiçeği

8. Aşağıdaki grafik, bir ülkede çalışan nüfusun ekonomik sektörlere dağılımını göstermektedir.



Buna göre, bu ülkenin en önemli dış alım ve dış satım ürünleri aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- | Dış alım        | Dış satım  |
|-----------------|------------|
| A) Beyaz eşya   | Tahıllar   |
| B) Petrol       | Beyaz eşya |
| C) Otomotiv     | Tekstil    |
| D) Tahıllar     | Pamuk      |
| E) Canlı hayvan | Otomotiv   |

9. Türkiye’de, küçük kapalı ekonomik bölgeler içerisinde gerçekleşen iç ticaret etkinliklerinin, 1950’li yıllardan sonra hızla canlılık kazanarak bölgeler arasında yaygınlaşmasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi en azdır?

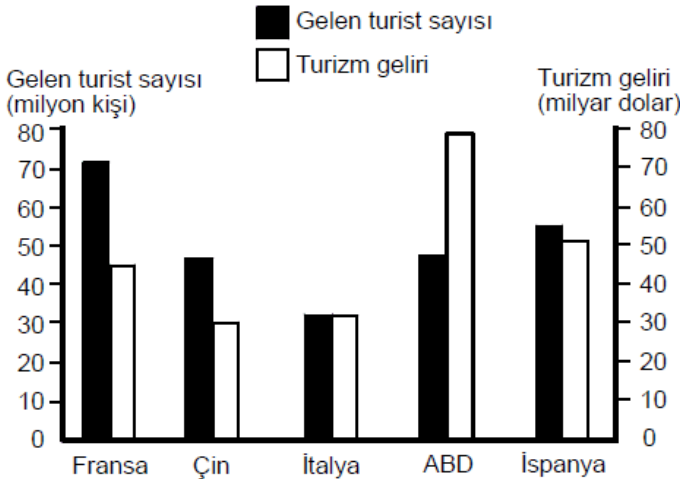
- A) Kırdan kente göçlerle kent nüfuslarının artması
- B) Birçok köy ve kasabanın kent merkezlerine ulaşım koşullarının iyileşmesi
- C) Büyük limanların yükleme ve boşaltma kapasitelerinin artması
- D) İletişim teknolojilerindeki gelişmeler sayesinde halkın farklı tüketim maddeleri hakkında bilgi sahibi olması
- E) Kişi başına düşen ulusal gelir miktarının artması

10. Türkiye’deki bir yörenin kıyı kesimlerinde turunçgil tarımı ve yaz turizmi, iç kesimlerinde ise küçükbaş hayvancılık ve yaylacılık yaygındır.

**Yalnızca bu bilgilere dayanarak bu yöre ile ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılamaz?**

- A) Kıyı kesimlerinde maki alanları yaygındır.
- B) Hem kıyı hem de iç kesimlerinde yaz kuraklığı belirgindir.
- C) Kıyı kesimlerinde yıllık sıcaklık farkı azdır.
- D) Kıyıyla iç kesimler arasında belirgin yükselti farkı vardır.
- E) İç kesimlerinde nüfus yoğunluğu fazladır.

11. Aşağıdaki grafikte, 2004 yılında bazı ülkelere gelen turist sayıları ve bu ülkelerin turizm gelirleri gösterilmiştir.



**Bu grafiğe göre, aşağıdaki bilgilerden hangisi**

11. Şağıdaki gere, aşğıdaki hangisinden hangisi doğrudur?

- A) Turist başına en çok döviz kazanan ülke İtalya'dır.
- B) İtalya'ya gelen turist sayısı Çin'den fazladır.
- C) ABD'nin elde ettiği turizm geliri, grafikteki üç Avrupa ülkesinin toplamından fazladır.
- D) Avrupa'da turizmden en fazla gelir elde eden ülke İspanya'dır.
- E) İtalya'nın turizm geliri, Fransa'dan fazladır.

12. Yeryüzünde doğal, beşerî, ekonomik ve siyasi özellikleri açısından benzerlik gösteren alanlara bölge adı verilir. Bu nedenle bir ülke, sahip olduğu her özelliğe göre farklı bölgeler içinde yer alabilir.

**Buna göre,**

- iklim tipine göre, ılıman okyanusal iklim bölgesinde,
- nüfus yoğunluğuna göre, çok yoğun nüfuslu bölgede,
- ekonomik özelliğine göre, endüstrileşmiş bölgede,
- yer altı kaynaklarına göre, maden kömürü bölgesinde,
- siyasi özelliğine göre, Avrupa Birliği bölgesinde

**yer alan ülke aşağıdakilerden hangisi olabilir?**

- A) İngiltere
- B) Yunanistan
- C) Norveç
- D) İtalya
- E) İzlanda

13. Dünya üzerindeki birçok canlı türü, doğal ortamlarına müdahale ve buna bağlı olarak nesillerinin tükenmesi tehlikesiyle karşı karşıyadır. Örneğin Amazon Ormanları, dünyadaki türlerin yarıdan fazlasını barındırmaktadır. Bu alanda yapılacak tahribat, 30 yıl içerisinde türlerin yaklaşık % 10'unun yok olmasına neden olabilir. Ayrıca, ticari değere sahip olmaları nedeniyle, okyanuslardaki balina, Afrika Kıtası'ndaki fil ve gergedan gibi canlılar sayı olarak çok azalmıştır. Canlı türü sayısının azalmasında bir diğer etken de artan talebi karşılamak için giderek yaygınlaşan tarım ve endüstri etkinliklerinin yarattığı kirliliktir.

**Bu parçada, ekolojik dengenin bozulmasına ve buna bağlı olarak canlı türlerinin yok olmasına neden olan etkenlerin hangisinden söz edilmiştir?**

- A) Aşırı avlanma
- B) Hızlı nüfus artışı
- C) Yaşam alanlarının daralması
- D) Ekonomik etkinlikler
- E) Orman yangınları

14. Bölgesel, meteorolojik ve coğrafi etmenlerin hava kirliliği üzerinde büyük etkisi olmaktadır. Genel olarak iki tip hava kirliliği vardır. Los Angeles tipi hava kirliliği, yüksek basınç alanlarında, sıcak havada ve öğle saatlerinde, özellikle araç yoğunluğunun çok fazla olduğu kentlerde, atmosferdeki egzoz gazlarının miktarının artması ve bu gazların güneş ışınlarının etkisiyle canlılar için zararlı gazlara dönüşerek okyanus, deniz ya da göllerden gelen sisle karışması ve kentin üzerinde birikmesi sonucu meydana gelmektedir. Londra tipi hava kirliliği ise fosil yakıtların yanması sonucu ortaya çıkan dumanın ve endüstri kuruluşlarından kaynaklanan baca gazlarının sisle karışmasıyla oluşur. Daha çok soğuk ve nemli havada, sabah saatlerinde görülür.

**Buna göre, aşağıdaki kentlerin hangisinde bu iki tip hava kirliliğinin de yoğun olarak görülmesi beklenir?**

- A) İskenderun
- B) İzmit
- C) İzmir
- D) Samsun
- E) Mersin

15. **Aşağıdaki gazete haberlerinden hangisi küresel ısınmanın sonuçlarıyla ilgili değildir?**

- A) Sibirya'nın batısında on bir bin yıldır donmuş hâlde bulunan ve Türkiye'den daha geniş alan kaplayan turbalıklar son yıllarda erimeye başladı.
- B) Önümüzdeki yıllarda deniz seviyesinde görülmesi beklenen yükselme, birçok kıyı yerleşimini olumsuz yönde etkileyecek. Örneğin, deniz seviyesinde meydana gelecek bir metrelik yükselme, Bangladeş'in % 17'sinin sular altında kalmasına neden olacak.
- C) Son yıllarda, Kuzey Yarım Küre'nin orta enlemlerindeki göl ve nehirlerin yıllık buzla kaplı kalma süreleri yaklaşık iki hafta kısaldı.
- D) İzlanda'nın güneyinde yer alan bir buzulun altındaki volkan, uzun aradan sonra tekrar faaliyete geçti. Yoğun kül bulutundan dolayı görüş mesafesi azaldı ve çevredeki hava alanları kapatıldı. Oluşabilecek buzul erimesi ve çamur akıntısına önlem olarak çevredeki yerleşim birimleri boşaltıldı.

E) Kuzey Kutbu'nda yaşayan kutup ayıları, deniz yüzeyindeki buz parçaları üzerinde dolaşarak fokları avlıyorlar. Ancak, son yıllarda deniz yüzeyindeki buzların birbirinden uzaklaşması ve incilmesi, kutup ayılarını açlık tehlikesiyle karşı karşıya getiriyor.

16. Türkiye'de çayır ve meralarda aşırı otlatma yapılması, tarım topraklarının aşırı işlenmesi, ormanlık alanlarda tarla açmak ya da turistik tesis kurmak için ağaçların kesilmesi, bazı maden ocaklarında madenin çıkartılabilmesi için yüzeyin kazılarak açılması ve eğimli alanlardaki kara ve demir yolu yapım çalışmaları erozyonu artıran başlıca etkenlerdir.

**Bu parçada verilenler, erozyonla aşağıdakilerden hangisi arasındaki ilişkiye doğrudan örnektir?**

- A) Ekonomik etkinlikler
- B) Toprak türü
- C) Yağış rejimi
- D) Yer şekillerinin yapısı
- E) Su kaynakları

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

Cevaplar :

1)C, 2)B, 3)A, 4)E, 5)B, 6)D, 7)C, 8)A, 9)C, 10)E, 11)D, 12)A, 13)E, 14)B, 15)D, 16)A,