

34. 1970'li yıllarda Türkiye ile Yunanistan arasında gerginlige neden olan hususlardan biri de hiç şüphesiz Ege Denizi'nde yaşanan kıt sahanlığı anlaşmazlığıdır. Yunanistan'ın Ege Denizi'ne yönelik yayılmacı emellerini bilen Türkiye bu konuda dikkatli politikalar izlemeye özen göstermiştir.

**Türkiye'nin kıt sahanlığı konusundaki tutumunda;**

- Kıbrıs'taki Türk haklarını güvence altına almak,
- Yunanistan'ın kıt sahanlığı ile birlikte hava sahasında da avantajlı konuma gelme planını önlemek,
- Ege Denizi'ne tamamen hâkim olmak

**amaçlarından hangilerinin etkili olduğu söylenebilir?**

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

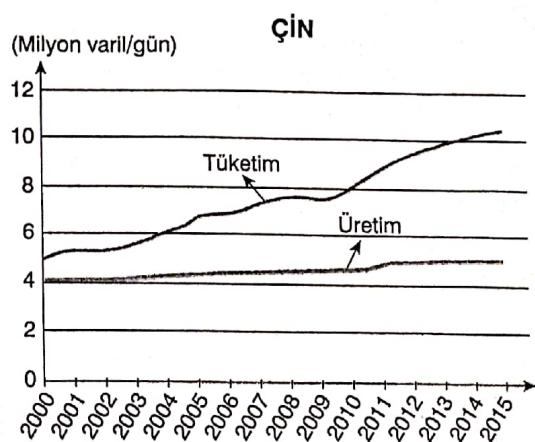
35. Aşağıdaki haritada bazı hayvan türlerinin yoğun olarak yetiştiıldığı merkezler numaralarla gösterilmiştir.



Bu merkezlerdeki yoğun olarak yetiştiirilen hayvan türlerinden hangisinin ismi yanlış verilmiştir?

- A) I → Arıcılık      B) II → Koyun  
 C) III → Tiftik keçisi      D) IV → Manda  
 E) V → Sığır
- Akdeniz'de özellikle Torosların bulunduğu alan Kıl keçisi yetiş tiriciliğinin yapıldığı alandır. Koyun gibi küçük baş hayvanları kırkın bulunduğu nege alalarda yapılır.*

36. Aşağıdaki grafikte Çin'in 2000-2015 yılları arasındaki petrol üretimi ve tüketimi gösterilmiştir.



Grafikteki bilgilerden yararlanarak Çin'in petrol üretim ve tüketimi ile ilgili,

- Tüketim her zaman üretimden fazla olmuştur.
- Tüketimin sürekli artması sanayileşmenin artması ile ilişlidir.
- Üretimin fazla artmamasının nedeni işgünün yetersiz olmasıdır.

**bilgilerinden hangilerine ulaşılamaz?**

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

Grafiğe bakıldığında tüketim oranının üretim oranından fazla olduğunu görüyoruz. Çin Dünya'da sonyinin ve ulaşımın en fazla geliştiği ülkelerdir. Bu da petrol tüketimini arttırmıştır.

Cin'in gütü potansiyelinin en yüksek olduğu ülkesidir. (Nüfus açısından Dünya'nın en kalabalık ülkesi) Bunda dolayı III. açıklamaya ulaşamayız.

37. Dünya üzerinde meydana gelen çevre sorunlarının çözümüne yönelik çevre sözleşmeleri imzalanmıştır. Bunlardan biri de "BİYOÇEŞİTLİLİK SÖZLEŞMESİ" dir. Bu sözleşmelerin üç temel amacı; bİyoçeşitliliğin korunması, ekosistemlerin ve bİyoçeşitlilik kaynaklarının sürdürülebilir kullanımı ile genetik kaynakların adil paylaşımıdır.

**Parçada bahsedilen sözleşme aşağıdakilerden hangisinde imzalanmıştır?**

- A) Habitat Konferansı
- B) Ramsar Sözleşmesi
- C) Rio Dünya Çevre Zirvesi 1992 yılında imzalandı.
- D) Viyana Sözleşmesi
- E) Avrupa'nın Yaban Hayatını ve Yaşama Ortamlarını Koruma Sözleşmesi

Habitat Konferansı: BM tarafından dÜzenlenen sürdürülebilir insan yerleşimi programıdır.

Ramsar Sözleşmesi: Sulak alanların korunması için 1971 yılında imzalanan onaymadır.

Viyana Sözleşmesi: İklim Değişikliğini önlemek amacıyla

39. Nükleer santrallerde enerji elde etmek için uranyum, toryum, radyum ve radon gibi elementler kullanılır. Bu kullanımda enerji elde edildikten sonra oluşan atıklar radyoaktif özellikler gösterir. Nükleer atıklar uzun süre çevreye zarar verebilecek bir özelliğe sahiptir. Bu nedenle radyoaktif atıkların yönetimi oldukça önemlidir.

**Aşağıdakilerden hangisi radyoaktif atıkların yönetimine alt göz önünde bulundurulması gerekenler arasında yer almaz?**

- A) Nükleer santrallerde enerji üretiminin azaltılması
- B) Üretilen atık miktarının en aza indirilmesi
- C) Güvenli taşıma için paketleme yapılması
- D) Ara depolama yapılması
- E) Nihaî depolama yapılması

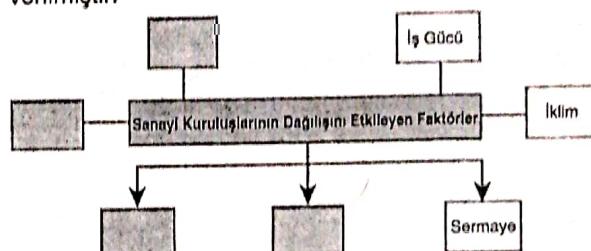
38. 1924 yılında çıkarılan 442 sayılı Köy Kanunu'na göre cami, okul, yaylak, baltalık ve orman gibi malları bulunan; toplu veya dağınık yerleşen insanların bağ, bahçe ve tarlaları ile birlikte oluşturdukları yerleşimlere köy denir.

**Buna göre köylerin özellikleri arasında aşağıdakilderden hangisi yoktur?**

- A) Ekonomisi genellikle tarım ve hayvancılığa dayanan ve nüfusu 2000'den az olan yerleşmelerdir.
- B) Mera, orman, ibadethane, okul, çeşme, yayla vb. ortak kullanım alanları bulunur.
- C) Gerçekleştirildikleri ekonomik işlevler açısından tarım, bağ bahçe, hayvancılık, ormancılık ve balıkçılığın yanı sıra zanaat, el sanatları ve turizm faaliyetleri bakımından sınıflandırılabilir.
- D) Köy yerleşmelerinin kuruluş yerleri bakımından farklılık göstermesinde çeşitli doğal ve sosyal faktörler etkili olmuştur.
- E) Köyler, yapılan ekonomik faaliyetlere göre geçici ya da sürekli yerleşme özelliği göstermektedir.

Köy değil Köyaltı yerleşmeleri yapılan ekonomik faaliyetlere göre geçici veya kalıcı olarak yerleşme özellikleri gösterir.

40. Türkiye günümüzde çok sayıda sanayi kuruluşuna sahiptir. Bu sanayi kuruluşlarının kurulukları yerleri belirleyen çeşitli faktörler vardır. Aşağıda bu faktörlerle ilgili bir şema verilmiştir.

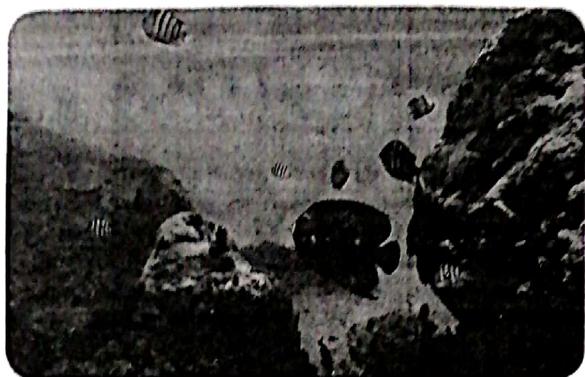


**Bu şemada boş bırakılan yerlere yazılması gereken faktörler arasında aşağıdakilderden hangisi yoktur?**

- A) Ham maddeler
- B) Enerjili kaynağı
- C) Pazar
- D) Ulaşım
- E) Toprağın verimliliği

Soruyu dağlılığı üzerinde etkisi olan en önemli faktörlerdir.

12. Tuzlu su bilyomlarını denezler ve okyanuslar oluşturur.



Bu bilyomlardaki yaşam alanlarını belirleyen başlıca etmenler arasında;

- I. suyun derinliği,
  - II. suyun sıcaklığı,
  - III. su yüzeyinin genişliği
- unsurlarından hangileri vardır?**
- A) Yalnız I      B) Yalnız II      C) I ve II  
D) II ve III      E) I, II ve III

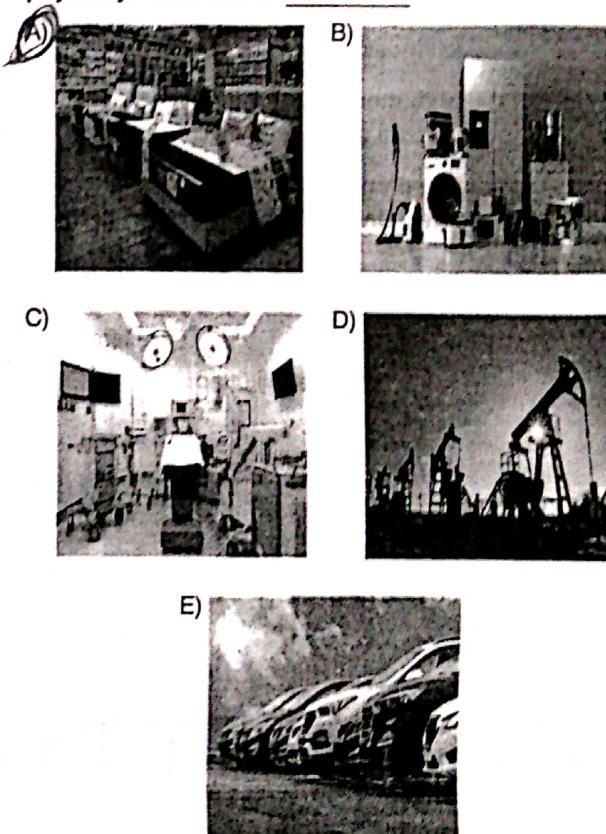
13. Buzullarla kaplı, yaşam şartları elverişsiz olan Antartika Kitası'nın önemi her geçen gün artmaktadır. 1959 yılında imzalanan "Antarktika Antlaşması" ile kıtanın barış amaçlı bilimsel araştırmalar için kullanılması ve doğal hayatın korunması yönünde kararlar alınmıştır. Önce 12 ülke tarafından imzalanan anlaşmaya günümüzde 52 ülke taraftır.

**Antarktika'nın önem kazanmasında etkili olan unsurlar arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?**

- A) Tatlı su potansiyeli  
B) Balıkçılık faaliyetleri  
C) Mineral ve enerji kaynakları  
D) Turizm değerleri  
E) Endemik bitki türleri

14. Türkiye dış ticaret hacmi bakımından dünyanın sayılı ülkeleri arasında yer almaktadır. Örneğin Türkiye, 2015'te dünya ihracatında 31, ithalatında ise 20. sırada yer almıştır. Türkiye'nin ithalatı ihracatından fazladır.

**Türkiye'nin İthalatında aşağıdakilerden hangisinin payının yüksek olması beklenmez?**



B, C, D ve E选项中显示的物品（石油、汽车、白色商品和光学设备）是您国家进口（进口）最多的产品。

- 15.** Aşağıdaki tabloda Türkiye'de turizm sektörüyle ilgili yapılan bazı çalışmalar yer almaktadır.

I	Turizm bölgelerindeki ağaçlandırma çalışmalarının artırılması
II	Ev pansionculuğu eğitimlerinin artırılması
III	Turistik ürün oluşturulması ve pazarlanması
IV	Ulaşım sistemlerinde kara yollarına daha fazla yatırım yapılması
V	Tarihî yapıların restorasyon çalışmaları ile turizme açılması

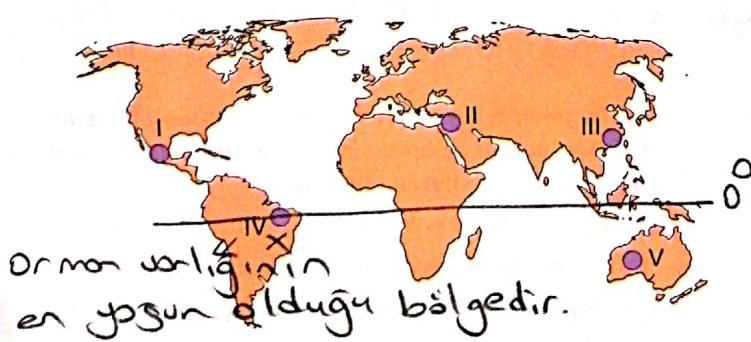
Bu çalışmaların hangilerinin turizm sektörünün ekonomiye katkısını artırmaya yönelik olduğu söylenemez?

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

I numaralı açıklamada turizmin ekologik etkisine önektir.

IV numaralı açıklamada ise ulaşım gelişmesi amacıyla yapılan faaliyetlerdir.

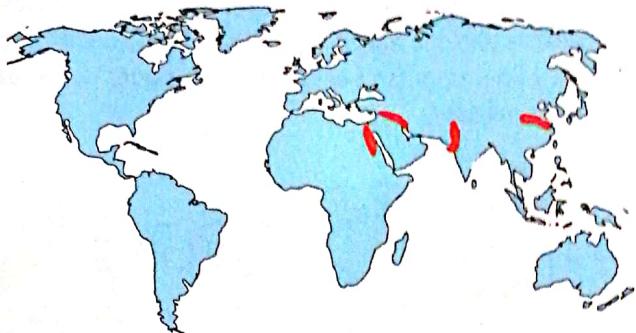
- 16.** Özellikle son yıllarda tropikal kuşakta yer alan ülkelerde küresel ticarete uygun ürünler yetiştirmek amacıyla mevcut orman varlığı plantasyon alanlarına çevrilmektedir.



Buna göre haritada numaralanmış alanlardan hangisinde bahsedilen durumdan dolayı orman varlığının azalma ihtimali daha yüksektir?

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

- 17.** Aşağıdaki haritada ilk uygarlık merkezlerinin kurulduğu bazı alanlar verilmiştir.



Bu alanların ortak özellikleri arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) İklim şartlarının elverişli olması ✓  
 B) Önemli maden sahaları olması  
C) Akarsu kenarlarında olmaları ✓  
D) Verimli tarım alanları olmaları ✓  
E) Yeryüzü şekillerinin uygun olması ✓

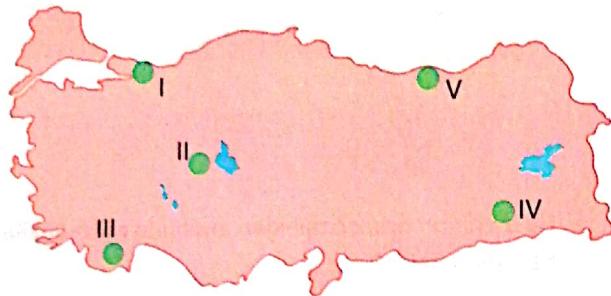
- 18.** Hızlı nüfus artışları ülkelerde çeşitli sorunların ortaya çıkmasına yol açarken, nüfus artış hızının çok az olması veya azalması da ülkelerin geleceklerini tehdit etmektedir. Hızlı nüfus artışıının gerçekleştiği ülkelerde olumlu ve olumsuz birçok durum ortaya çıkmaktadır.

Aşağıdakilerden hangisi hızlı nüfus artışıının gerçekleştiği ülkelerde görülen olumsuz durumlarından biri değildir?

- A) Çevre kirliliğinin artması  
B) Kişi başına düşen milli gelirin azalması  
C) Konut sıkıntısının artması  
 D) İşgücünün ucuzlaması  
E) İşsizlik oranının artması

Tıpkıların ucuzlanması, nüfus artışıının olumlu (devlet ve tıpkılar açısından) sonuçlarındandır.

- 19.** Ekolojik ayak izi mal ve hizmetlerin üretilmesi için tüketilen su ve toprak gibi ekolojik kaynakların ölçüsüdür. Bir bölgedeki ekolojik ayak izi, o yerin ekolojik kapasitesini aşarsa ekolojik açık ortaya çıkar. Ekolojik açık, doğal kaynağın doğanın yenilenme hızına göre daha fazla tüketilmesidir.

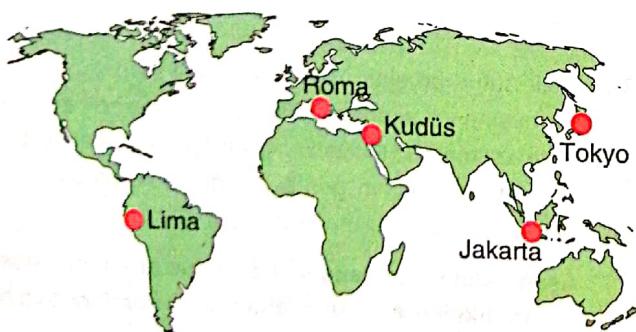


Buna göre ekolojik ayak izinin hesaplanması sırasında kullanılan "insanların gıda ve hayvan yemi üretmek için kullandıkları toplam tarım alanı" bileşeni dikkate alındığında haritada verilen numaralandırılmış alanlardan hangisinde ekolojik açığın sürekli arttığı söylenebilir?

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

I. alan Türkiye'de sonyinin en fazla geliştiği alanıdır. Bundan dolayı ekolojik açık daha yüksektir.

- 20.** Dini şehirler, kutsal değerlere veya mekânlara sahip olan ve bu özellikleri sayesinde gelişen şehirlerdir.

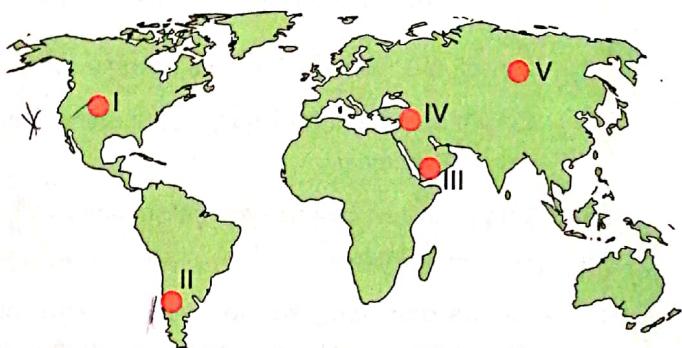


Buna göre bu haritada numaralandırılmış alanlarda yer alan şehirlerden hangileri dini şehirlere örnek olarak verilebilir?

- A) Lima ve Roma  
 B) Roma ve Kudüs  
 C) Kudüs ve Tokyo  
 D) Tokyo ve Jakarta  
 E) Kudüs ve Jakarta

Roma (Vatikan) ve Kudüs Hristiyanlık ve Müslümanlık açısından küresel etkiye sahip dini şehirlerdir.

- 21.** Küresel çapta tehlikeli olabilecek süper volkanların faaliyeti geçmesi ve bunun neden olabileceği değişimler de söz konusudur. Gerçekte dağ biçiminde olmayıp, büyük çöküntüler biçiminde olan volkanik faaliyetler "süper volkan" olarak adlandırılır.



Bu haritada numaralandırılmış alanlardan hangisinde süper volkan bulunmaktadır?

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

ABD'de bulunan La Garita Calderası ve Yellowstone Calderası Süper Volkanlardır.

**22.**

	Sığır Sayısı (adet)	Süt Üretimi (ton)	Et Üretimi (ton)
BELÇİKA	516 000	3 432 000	215 000

Güney Afrika'da gelişmemiş bir ülke

	Sığır Sayısı (adet)	Süt Üretimi (ton)	Et Üretimi (ton)
LESOTHO	577 000	39 295	12 600

Bu iki ülkede sığır sayıları birbirine yakın olmasına rağmen süt ve et üretiminin farklı olmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İklimlerinin farklı olması  
 B) Belçika'da çayır ve otlakların veriminin yüksek olması  
 C) Hayvancılık etkinliklerinde kullanılan yöntemlerin farklı olması  
 D) Lesotho'da halkın hayvansal ürünlerle gerekli ilgisi göstermemesi  
 E) Belçika'da inek sayısının Lesotho'daki inek sayısından en az üç kat fazla olması