



# Coğrafya

**BECERİ TEMELLİ**

**SORU BANKASI**



Karekod  
Çözümlü



Akıllı Tahta  
Uygulamalı



9 786256 833593



**Giriş**  
Yayınları

Yazar

Yusuf KENAN ÖKSÜZ

## 9. SINIF COĞRAFYA

### EDİTÖR

Turgut MEŞE

### YAZAR

Komisyon

Bütün hakları Giriş Yayınlarına aittir.

Yayıncının izni olmaksızın kitabın tümünün veya bir kısmının elektronik, mekanik yollarla ya da fotokopi yoluyla basımı, çoğaltılması ve dağıtımı yapılamaz.

1. Baskı: Markaj Yayınları

2. Baskı: Giriş Yayınları

### SERTİFİKA NO.

40447

### KAPAK TASARIMI

Giriş Yayınları Tasarım Ekibi

### SAYFA TASARIMI

Giriş Yayınları Dizgi Ekibi

### BASKI VE CİLT

Data Dijital

ANKARA



İvedik Organize Sanayi Matbaacılar Sitesi

1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No:2/20

Yenimahalle / ANKARA

Tel: 0 312 384 20 33

WhatsApp: 0505 099 24 84

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

[girisyayinlari@gmail.com](mailto:girisyayinlari@gmail.com)

## İÇİNDEKİLER

### 1. ÜNİTE: DOĞAL SİSTEMLER

- ▶ İNSAN VE DOĞA - COĞRAFYA VE BÖLÜMLERİ -  
DÜNDEN BUGÜNE COĞRAFYA ..... 5
- ▶ DÜNYA'NIN ŞEKLİ VE SONUÇLARI -  
DÜNYA'NIN HAREKETLERİ VE SONUÇLARI ..... 9
- ▶ COĞRAFİ KONUM - TÜRKİYE'NİN KONUMU ..... 15
- ▶ HARİTALAR -  
BİLGİLERİN HARİTAYA AKTARILMASI ..... 21
- ▶ YER ŞEKİLLERİNİN HARİTAYA AKTARILMASI ..... 25
- ▶ ATMOSFER VE HAVA OLAYLARI -  
HAVA DURUMU VE İKLİM ..... 27
- ▶ İKLİM ELEMANLARI ..... 29
- ▶ YERYÜZÜNDEKİ İKLİM TİPLERİ VE  
BİTKİ ÖRTÜSÜ ..... 37
- ▶ TÜRKİYE İKLİMİNİ ETKİLEYEN ETMENLER -  
İKLİM ELEMANLARI -  
TÜRKİYE'NİN İKLİM TİPLERİ ..... 40

### 2. ÜNİTE: BEŞERİ SİSTEMLER

- ▶ GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE YERLEŞMELER ..... 45
- ▶ YERLEŞME TİPLERİ VE DOKULARI ..... 47
- ▶ TÜRKİYE'DE YERLEŞMEYİ ETKİLEYEN ETMENLER -  
TÜRKİYE'DE İDARİ BİRİMLER ..... 49

### 3. ÜNİTE: BÖLGELER VE ÜLKELER

- ▶ BÖLGELERİN AYIRT EDİLMESİNDE  
KULLANILAN ÖLÇÜTLER ..... 59
- ▶ BÖLGE SINIRLARI ..... 63
- ▶ BÖLGELER VE ÜLKELER ..... 65

### 4. ÜNİTE: ÇEVRE VE TOPLUM

- ▶ GEREKSİNİMLERİMİZ VE DOĞAL ÇEVRE -  
DOĞAL ORTAMDA İNSAN ETKİSİYLE MEYDANA  
GELEN DEĞİŞİMLER ..... 68
- ▶ CEVAP ANAHTARI ..... 74



- 1 Zaman içinde insanın bilgi birikiminin artması, bilim ve teknolojinin ilerlemesi insanların ihtiyaçlarının artmasına ve çeşitlenmesine neden olmuştur. İnsanlar, çeşitlenen ve artan ihtiyaçlarını karşılayabilmek için doğaya birtakım müdahalelerde bulunmuşlardır. Örneğin; Japonya, Kobe Limanı ve Kobe Havaalanı'nı denizi doldurarak inşa etmiştir.



Kobe Limanı



Kobe Havaalanı

Japonya'nın denizi doldurarak Kobe Limanı ve Kobe Havaalanı'nı inşa etmesinin nedenleri arasında;

- I. Maliyetin daha düşük olması
- II. Depreme karşı dayanıklı olması
- III. Ülke arazisinin engebeli olması

yukarıdakilerden hangileri yer alır?

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

2 Rusya



Yer altı kaynaklarını işleyen insan, toprak örtüsüne ve biyolojik çeşitliliğe zarar vermiştir.

Mısır



Çöl iklim bölgesinde yaşayan insanlar, çöllerin karakteristik hayvanı deveyi ulaşım için kullanmıştır.

Tayland



Ağaç kullanımının artması, ormanlık alanların hızla azalmasına neden olmuştur.

Türkiye



İnsanlar kolay aşınabilen kayaların yaygın olduğu yerlerde konut ihtiyaçlarını kayalara şekil vererek gidermiştir.

Yukarıda verilen görseller ve bilgiler incelendiğinde;

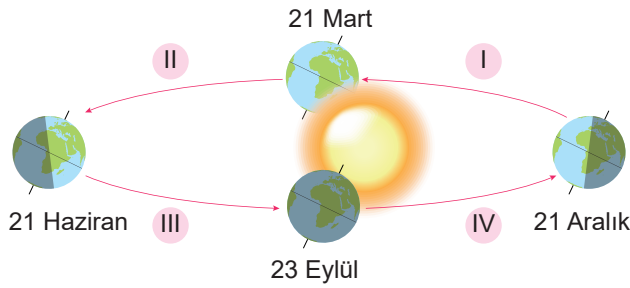
- I. doğal oluşumların insanoğlunun yaşam alanlarını oluşturduğu,
- II. insanoğlunun doğayla etkileşim içinde olduğu,
- III. insanların geçim kaynaklarının kimi zaman doğal ortama büyük zararlar verdiği

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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



1



Dünya'nın farklı yerlerinde bulunan dört öğrenci bazı tarihlerde seyahate çıkmışlardır. Bu öğrenciler seyahat ettikleri yerlerle ilgili şu söylemlerde bulunmuşlardır:

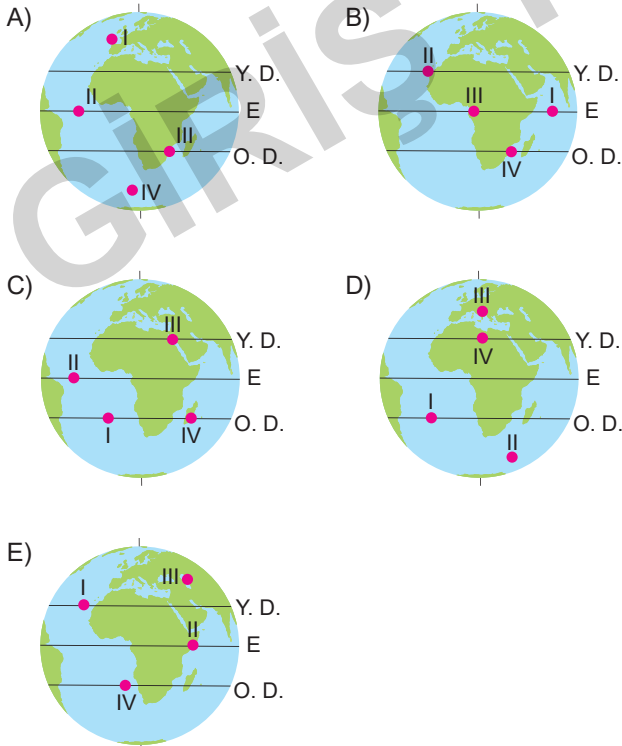
**I. öğrenci:** Bu tarihte Güneş ışınlarının düşme açısı giderek daralmaktadır.

**II. öğrenci:** Bulduğumuz yerde bu tarihte Güneş ışınlarının tutulma oranı artmaktadır.

**III. öğrenci:** Bulduğumuz yerde bu tarihte yaz mevsimi başlamıştır.

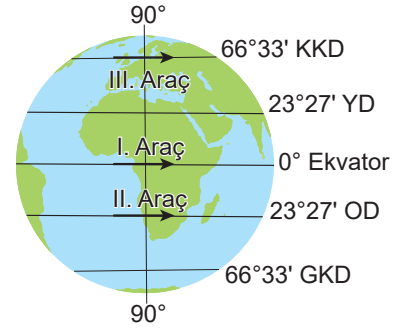
**IV. öğrenci:** Bulduğumuz yerde bu tarihte gölge boyları giderek uzamaya başlamıştır.

**Verilen bilgilere göre bu öğrencilerin Dünya üzerinde bulunduğu yerler aşağıdakilerden hangisinde olduğu söylenebilir?**



2

Aşağıda Ekvator, Oğlak Dönencesi ve Kuzey Kutup Dairesi üzerinde aynı anda hareket eden üç araç Dünya çevresindeki turlarını aynı sürede tamamlamışlardır.

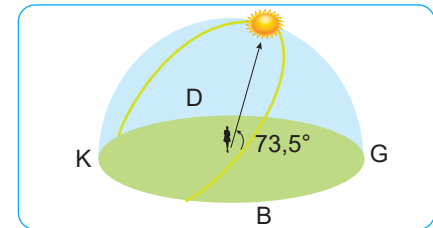


**Buna göre araçların hızı fazla olandan az olana doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?**

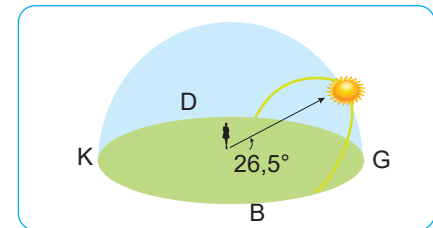
- A) I – III – II      B) II – III – I      C) I – II – III  
D) III – II – I      E) III – I – II

3

Aşağıda 40° kuzey paraleli üzerinde yer alan Ankara'da 21 Haziran ve 21 Aralık tarihlerinde öğle vaktinde Güneş'in konumu ve Güneş ışınlarının yere düşme açıları gösterilmiştir.



21 Haziran



21 Aralık

**Görseldeki bilgilerden hareketle aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılamaz?**

- A) Yıl içerisinde Güneş ışınlarının düşme açısı değişmektedir.  
B) 21 Haziran'da cisimlerin gölge boyu daha kısadır.  
C) 21 Aralık'ta Güneş'in ufukta kalma süresi daha uzundur.  
D) 21 Haziran'da Güneş ışınlarının atmosferdeki tutulma oranı daha azdır.  
E) Güneş 21 Haziran tarihinde daha erken doğar.



- 1 Dünya'da yaşamaya elverişli yerler olduğu gibi yaşamayı zorlaştıran doğal ortamlar da bulunmaktadır. Yerleşme, kurulduğu yerdeki doğal ve beşeri şartların etkisi ile büyüyüp gelişebilir ya da zamanla terk edilebilir.



Buna göre;

- I. Volkanik faaliyetlerin çok fazla olması
- II. Bitki örtüsünün gür olması
- III. Kurak iklim şartlarının yaşanması
- IV. Sıcaklığın çok düşük olması

yukarıdakilerden hangileri haritada numaralandırılmış yerlerdeki yerleşmeyi kısıtlayan faktörler arasında yer almaz?

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

- 2 Aşağıdaki haritada yeryüzündeki ilk yerleşim alanları gösterilmiştir.



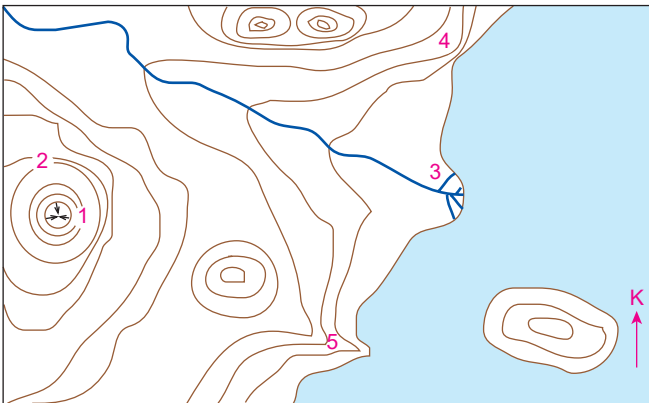
Buna göre;

- I. Ticaret, sanayi ve ulaşımın yoğun olduğu alanlarda kurulmuşlardır.
- II. Genellikle su kaynaklarına yakın alanlar tercih edilmiştir.
- III. Sert karasal iklimin görüldüğü yerlerde kurulmuşlardır.

ilk yerleşim alanları ile ilgili yukarıdaki yargılardan hangilerine ulaşılabilir?

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

- 3 Aşağıda bir bölgeye ait topoğrafya haritası verilmiştir.



- ◆ Yüksek yerler iklim şartlarından dolayı yerleşmeye uygun değildir.
- ◆ Delta ovaları verimli toprakların bulunmasından dolayı yerleşmeye uygundur.
- ◆ Dağların güney yamaçları bakı etkisinde olduğu için güney yamaçlar yerleşme için daha elverişlidir.
- ◆ Dik yamaç ve falezlerin bulunduğu alanlar yerleşmeye uygun değildir.

Yukarıda yerleşmelerin özellikleriyle ilgili bazı bilgiler verilmiştir.

Buna göre harita üzerinde numaralandırılarak gösterilen yerlerden hangisi yerleşmeye daha elverişlidir?

- A) 1                      B) 2                      C) 3                      D) 4                      E) 5



1 Aşağıda bazı yerleşmelerle ilgili görseller verilmiştir.

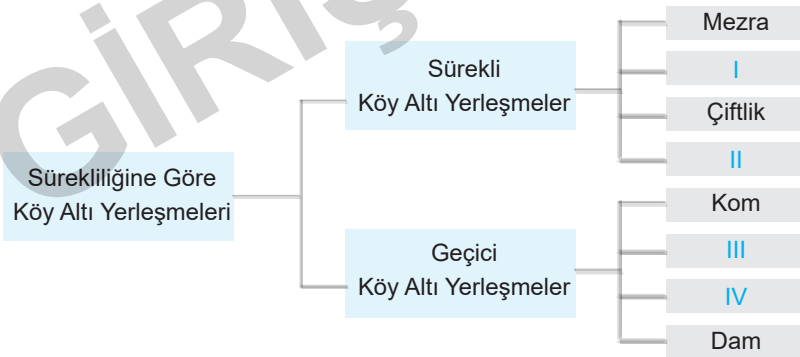


- I. İsveç ve Norveç gibi kar yağışının fazla olduğu ülkelerde bu tür yerleşmeler fazladır.
- II. Kurak ve yarı kurak bölgelerde yapı malzemesi olarak taş, ağaç yerine kerpiçe yaygın olarak rastlanır.
- III. Bölgede karstik araziler geniş yer tuttuğu için yerleşmelerde meskenlerin yapımında kireç taşı kullanılır.
- IV. Yıl boyunca sıcaklıkların yüksek olduğu yerlerde evlerin yapımında çok basit bazı malzemeler kullanılır.
- V. Yaylacılık faaliyetlerinin ve göçebe hayvancılığın yapıldığı yerlerde çadır yerleşmeleri yaygındır.

Görsellerdeki yerleşmelerle yukarıda bazı özellikleri verilen yerleşmeler eşleştirildiğinde hangisi dışarıda kalır?

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

2



Köy altı yerleşmeleri; köyden küçük, köy olmanın gerekli şartlarını taşımayan, idari olarak köye bağlı, tek ev ya da birkaç evden oluşan yerleşmelerdir.

Aile içi anlaşmazlıklar, hazine arazilerinden faydalanma, hayvanlara yeni otlaklar bulma ve bağımsız yaşama isteğinden dolayı köy altı yerleşmeleri oluşmuştur.

Buna göre şemada numaralandırılarak gösterilen alanlara aşağıdakilerden hangileri yazılabilir?

	I	II	III	IV
A)	Yayla	Mahalle	Divan	Oba
B)	Mahalle	Divan	Yayla	Oba
C)	Oba	Divan	Mahalle	Yayla
D)	Divan	Yayla	Oba	Mahalle
E)	Mahalle	Oba	Divan	Yayla



1

- ◆ Yer şekillerine göre bölgeler; dağlık, düzlük ve ovalık olabilir.
- ◆ Sıcaklık ve yağış gibi iklim elemanları esas alınarak belirlenmiş olan doğal bölgeler iklim bölgeleri içerisinde yer alır.
- ◆ Amazon Havzası, Missisipi Havzası ve Tuz Gölü Havzası hidrografik bölgelere örnektir.
- ◆ Orman, maki, bozkır, savan ve tundra bitki örtüsüne göre oluşan bölgeleri kapsar.
- ◆ Deprem, heyelan, kasırga, çığ, sel ve taşkın gibi doğal afetlerin yaygın olarak görüldüğü yerler doğal afet bölgelerini oluşturur.

**Verilen bilgilerden hareketle;**

- I. Bölgelerde meydana gelen doğal faktörlerin nedenleri aynıdır.
- II. Yeryüzü sahip olduğu özellikler itibarıyla farklı doğal unsurları kendi içerisinde bulundurur.
- III. Bölgeler aynı doğal özelliklere sahiptir.

**yukarıdakilerden hangileri söylenemez?**

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

2

Aşağıdaki tabloda farklı kişilerin buldukları bölgelere ait bazı bilgiler aktarılmıştır.

**Fatih:** Bulduğumuz bölge sıcak su kaynakları bakımından zengindir. Deprem bu bölgede çok sık yaşanır.

**Seval:** Yaşadığım bölgede günlük sıcaklık farkı çok fazla ve doğal bitki örtüsü, bünyesinde suyu depolayabilen türlerden oluşuyordu.

**Yunus:** Benim yaşadığım bölgede Akdeniz iklimi görülür. Kış ayları oldukça ılık geçer ve doğal bitki örtüsü makidir.

**Nesrin:** Toprak sınıflandırmasında bizim bulduğumuz bölge kırmızı renkli topraklar kategorisindeydi. Buradaki topraklarda kireç oranı yüksektir.

**Buna göre kişilerin vermiş olduğu bilgiler içerisinde aşağıdaki bölgelerden hangisine yönelik bir açıklama yapılmamıştır?**

- A) Çöl bölgesi                      B) Terra – Rossa bölgesi  
C) Fay bölgesi                      D) Çalı bölgesi  
E) Tarım bölgesi

3 ve 4. soruları aşağıdaki metinlere göre cevaplayınız.

**A METNİ**

“Bulduğumuz bölgede tahıl tarımı yoğun bir şekilde yapılmaktadır. Yıllık yağış miktarının yetersiz olması bölgemizde doğal bitki örtüsünün otlardan oluşmasına neden olmuştur. İlkbahar yağışlarının büyük bir kısmı konveksiyonel olarak gerçekleşmektedir.”

**B METNİ**

Dünya, doğal ve beşerî özellikleri bakımından birbirinden farklı alanlardan meydana gelmiştir. Bir alanın başka bir alandan ayrılabilmesi için kendine has bazı özelliklere sahip olması gerekir. Bu alanlara bölge denir. Bu özelliklerin değişmesi bölge sınırlarının değişmesine neden olur.

3

A metninde bir bölgenin genel nitelikleri ile ilgili bazı bilgiler verilmiştir.

**Buna göre özellikleri verilen bölge aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Karasal iklim bölgesi  
B) Çayır bitki örtüsü bölgesi  
C) Akdeniz iklim bölgesi  
D) Tayga ormanları bölgesi  
E) Maki bitki bölgesi

4

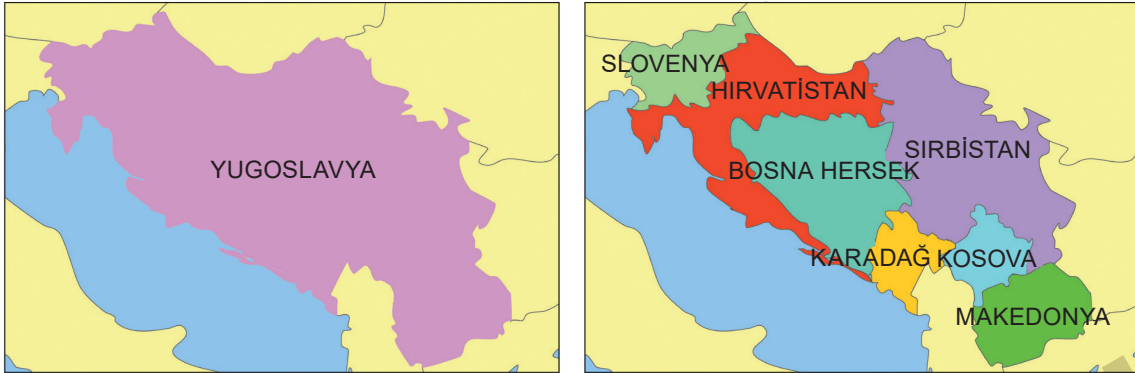
B metnine göre aşağıdaki bölgelerden hangisi beşerî bölgeler içerisinde yer alır?

- A) Dağlık bölge                      B) Maki bölgesi  
C) Kurak bölge                      D) Turizm bölgesi  
E) Akdeniz iklim bölgesi



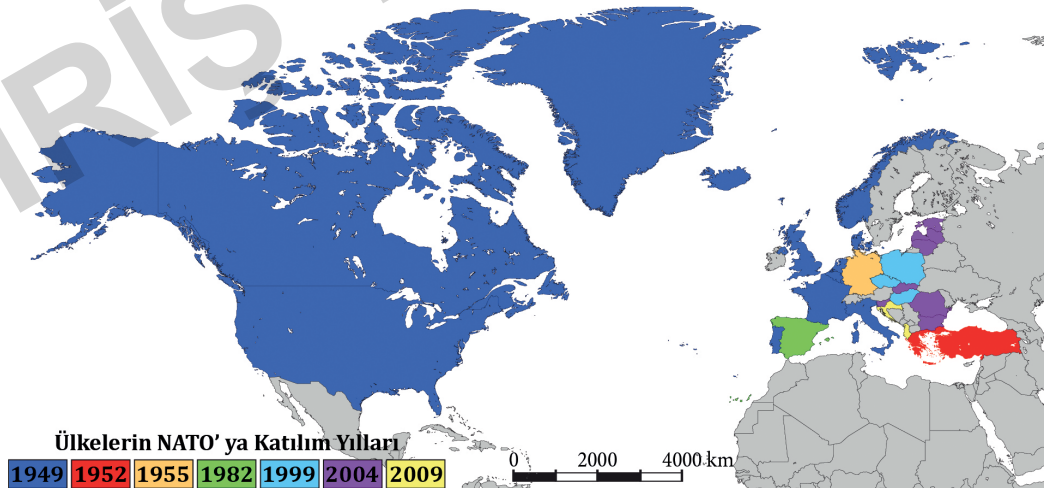


- 1 Yugoslavya Sosyalist Federal Cumhuriyeti Josip Broz Tito'nun ölümünden sonra artan etnik çekişmeler, ekonomik bunalım ve Doğu Avrupa'da yaşanan değişiklikler sonucunda 1980'lerin sonlarından 2000'li yıllara kadar yaklaşık 20 yıl süren kanlı bir süreç sonunda yedi ayrı egemen ülkeye bölünmüştür.



Buna göre Yugoslavya Federal Cumhuriyeti ile ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılamaz?

- A) Siyasi bölünmüşlük yaşamıştır.  
 B) Topraklarında farklı birçok devletler kurulmuştur.  
 C) Coğrafi açıdan beşeri şekilsel bir bölünme yaşamıştır.  
 D) Toprak bütünlüğünün bozulmasında siyasi ve askeri etkenler etkili olmuştur.  
 E) Topraklarında kurulan yeni devletler işlevsel olarak ekonomik bir örgütlenmenin üyeleridir.
- 2 Şekilsel ve işlevsel kriterlere göre oluşturulan bölgelerin sınırları zamanla değişebilir. Ancak bu değişim doğal kriterlere göre oluşturulmuş işlevsel bölgelerde güç olurken beşeri kriterlere göre oluşturulmuş şekilsel bölgelerde daha kolaydır. Aşağıda 1949 yılında kurulmuş olan NATO'ya sonradan eklenen üye ülkeler ile birlikte sınırların zaman içinde değişimini gösteren harita verilmiştir.



Buna göre;

- I. NATO'ya üye ülkeler, buldukları kıtaların beşeri faaliyetlere göre şekillenmesinde etkili olmuştur.  
 II. Beşeri şekillenme zaman içinde değişime yol açmıştır.  
 III. Beşeri şekillenme beraberinde doğal şekillenmeyi de getirmiştir.

yukarıdaki yorumlardan hangileri yapılabilir?

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



1



Avrasya Tüneli, Dünya'da deniz altından geçen iki katlı ilk kara yolu tünelidir. Avrasya Tüneli Asya ve Avrupa yakalarını, deniz tabanından geçen bir kara yolu tüneli ile birbirine bağlamaktadır. İstanbul'da araç trafiğinin yoğun olduğu Kazlıçeşme-Göztepe hattında hizmet veren Avrasya Tüneli, Toplam 14,6 kilometrelik bir güzergâhı kapsamaktadır. Tünel geçişi ve yol iyileştirme, genişletme çalışmaları araç trafiğini rahatlatmaktadır. Günde ortalama 100-120 bin aracın bu tünelden geçebileceği hesaplanarak yapılmıştır. Bu tünel, trafiğin çok yoğun olduğu güzergâhta yolculuk süresini kayda değer miktarda azaltırken ulaşımın daha güvenli ve konforlu hâle gelmesini sağlamaktadır. Ayrıca çevre ve gürültü kirliliğinin azalmasına da katkı sağlamaktadır.

**Bu parçaya göre Avrasya Tüneli ile ilgili olarak aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılamaz?**

- A) Türkiye'deki ilk kara yolu tünelidir.
- B) Kazlıçeşme-Göztepe hattında hizmet vermektedir.
- C) Trafik yoğunluğunu azaltmaktadır.
- D) Ulaşımın daha güvenli bir şekilde yapılmasını sağlamaktadır.
- E) Bazı çevre problemlerinin azalmasına katkı sağlamaktadır.

2

İzmir'in Bornova ilçesindeki taş ocakları, yerleşim yerlerini tehdit eder duruma geldi. Artan taş ocaklarının yanı sıra var olanlarda da kapasite artırımına gidilmesi, ocakları ilçedeki yerleşim alanlarıyla bütünleştirdi. Bornova, büyüdükçe çevresinde bulunan taş ocakları da yerleşim alanlarıyla bütünleşti. Taş ocağı işletmeleri Kemalpaşa, Karaburun Yarımadası, Menderes bölgelerinde tarım arazileri, orman ve doğal sit alanlarının özelliklerini ortadan kaldırıyor. Bornova'daki iki çimento fabrikasında, üretim için ham madde olarak kullanılan kireç taşının, bölgedeki kalker ocaklarından karşılandığını kaydeden bölge sakinleri, İzmir inşaat sektörü ihtiyacı olan taş ocağı malzemesi üretimini il sınırları içerisinde sağlamakta. Bornova'da da kentin içerisinde kalmış olan mevcut çimento fabrikaları ve taş ocakları yıllardır bölge halkının sağlığını ve yaşam kalitesini olumsuz yönde etkilemeye devam ediyor. Çevre ve Şehircilik İzmir İl Müdürlüğü yetkilileri bu ocakları denetlediklerini ve olumsuzluk yaşanmaması için gerekli önlemleri aldıklarını açıkladı.

**Bu parçada verilen bilgilerden yararlanarak aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?**

- A) Taş ocaklarının zamanla yerleşim alanlarının içerisinde kaldığına
- B) Taş ocaklarının çeşitli sorunlara neden olduğuna
- C) Taş ocaklarının bölge halkının sağlığı ve yaşam kalitesini olumsuz yönde etkilemeye devam ettiğine
- D) Taş ocaklarında yapılan denetimlerle sorunların giderildiğine
- E) Taş ocaklarından tarım arazileri, orman ve doğal sit alanlarının zarar gördüğüne

3

İnsanların doğal çevrede meydana getirdiği değişimler; doğal ortamı oluşturan atmosfer, hidrosfer, biyosfer ve litosferi etkilemektedir. Bu etkiler; bazen beklenmedik sonuçlara ve olaylara yol açabilmekte, çeşitli risklere dönüşebilmektedir.

**Buna göre;**

- I. Afrika'nın Sahel Bölgesi'nde 1970'li yıllarda gerçekleşen kuraklıkta 100 bin civarında insanın açlıktan ölmesi
- II. Orta Asya'daki Dünya'nın en büyük göllerinden biri olan Aral Gölü'nün %90'ının kuruması
- III. Kanal veya boğazların açılarak iki denizin kendine has türlerinin diğer denizlere veya okyanuslara yayılması
- IV. 19. yüzyılın sonunda İzmir Körfezi'ne dökülen Gediz Nehri'nin yatağının değiştirilmesi

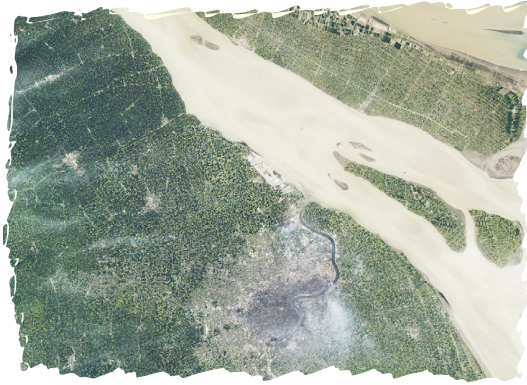
**yukarıda verilenlerden hangileri insanın litosferi etkilediğine örnek gösterilebilir?**

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



- 13 Çin Halk Cumhuriyeti'nin en büyük kenti olan Şanghay, 1982'de 308 km<sup>2</sup> alan ve yaklaşık 12 milyon nüfusa sahipken 2016 yılında 1302 km<sup>2</sup> şehirsel alan ve yaklaşık 25 milyon nüfusa ulaşmıştır.

Aşağıdaki görsellerde Şanghay'ın 1984 ve 2016 yıllarına ait uydu görüntüleri verilmiştir. Uydu görüntülerinde orman ve tarım alanları yeşil renk ile gösterilirken şehirleşen alanlar gri ve beyaz renk ile gösterilmiştir.



1984



2016

Yukarıdaki görsel değerlendirildiğinde görsel ile ilgili ulaşılabilecek yargıların başına "✓" ulaşılamayacak yargıların başına ise "X" işareti konulacaktır.

(...) Nüfus artışı çevre kirliliğine neden olmuştur.

(...) Yeşil alanların yerleşime açılmasıyla doğal denge bozulmuştur.

(...) Dünya nüfus artış oranının en fazla olduğu ülkelerin başında Çin gelmektedir.

(...) Şanghay şehrinde karbondioksit oranı 1984 yılına göre 2016'da daha fazla artmıştır.

**Buna göre doğru işaretleme aşağıdaki seçeneklerin hangisinde verilmiştir?**

A) ✓, X, ✓, X

B) ✓, ✓, X, ✓

C) X, X, X, ✓

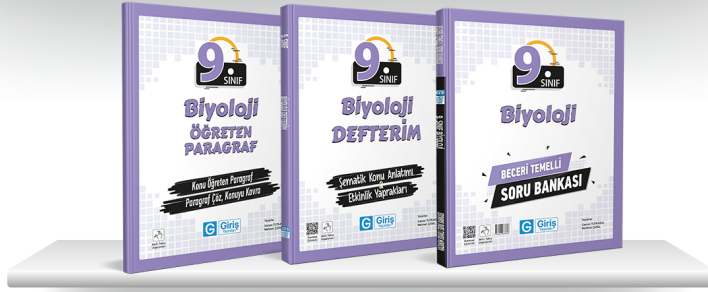
D) ✓, X, X, ✓

E) ✓, ✓, ✓, ✓

- 14 Doğayı kullanma becerileri geliştikçe ve nüfus arttıkça doğadan yararlanma biçimleri de çeşitlenmiştir. Günümüzde insanlar, doğal ortamdan farklı amaçlar doğrultusunda değişik biçimlerde yararlanmaktadır. İnsanlar ihtiyaçları doğrultusunda doğal çevre üzerinde bazı değişiklikler yapmıştır.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi insanların doğa üzerinde yaptığı değişikliklerden biri değildir?**





İvedik Organize Sanayi 1518 Sok. Matbaacılar Sitesi  
Mat-Sit İş Merkezi No.:2/20 Yenimahalle / ANKARA  
Telefon: 0 312 384 20 33 Belgegeçer: 0312 342 23 58  
WhatsApp: 0505 099 24 84  
www.giris yayinlari.com | girisyayinlari@gmail.com

