



ÖZDEBİR
YAYINLARI

10. Sınıf

**Brans
Deneme
Sınavı**

Coğrafya

Optik Mobil Uygulama ile



15 Deneme
300 Soru

**10 Adet
Sarmal Deneme**

**5 Adet
Genel Deneme**

**Öğretim
Programlarına
Uygun**

**Kazanımlara
%100 Uyumlu**

10. SINIF COĞRAFYA 15 DENEME SINAVI

- KAZANIM TABLOSU -

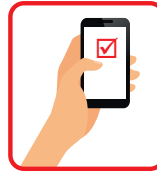
KONULAR	1. Deneme	2. Deneme	3. Deneme	4. Deneme	5. Deneme	6. Deneme	7. Deneme	8. Deneme	9. Deneme	10. Deneme	11. Deneme	12. Deneme	13. Deneme	14. Deneme	15. Deneme
Yer'in Yapısı - Kayaçlar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
İç Kuvvetler - Türkiye'de İç Kuvvetler		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dış Kuvvetler - Türkiye'de Dış Kuvvetler			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Su Kaynakları - Türkiye'nin Su Varlığı				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Yeryüzündeki Toprak Çeşitliliği ve Türkiye'de Toprak					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bitki - Türkiye'de Bitki						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nüfusun Yapısı, Gelişimi, Dağılışı ve Nitelikleri - Türkiye Nüfusu							✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Göçler - Türkiye'de Göçler								✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ekonomik Faaliyetlerin Sınıflandırılması									✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kıtaların Keşfi ve Küçülen Dünya										✓	✓	✓	✓	✓	✓
Doğal Afetler ve Etkileri											✓	✓	✓	✓	✓



Google Play'den
"Mobil Okuma"
uygulamasını yükle



Optik Formun
Resmini Çek



Sınav Sonuçlarını
Raporla



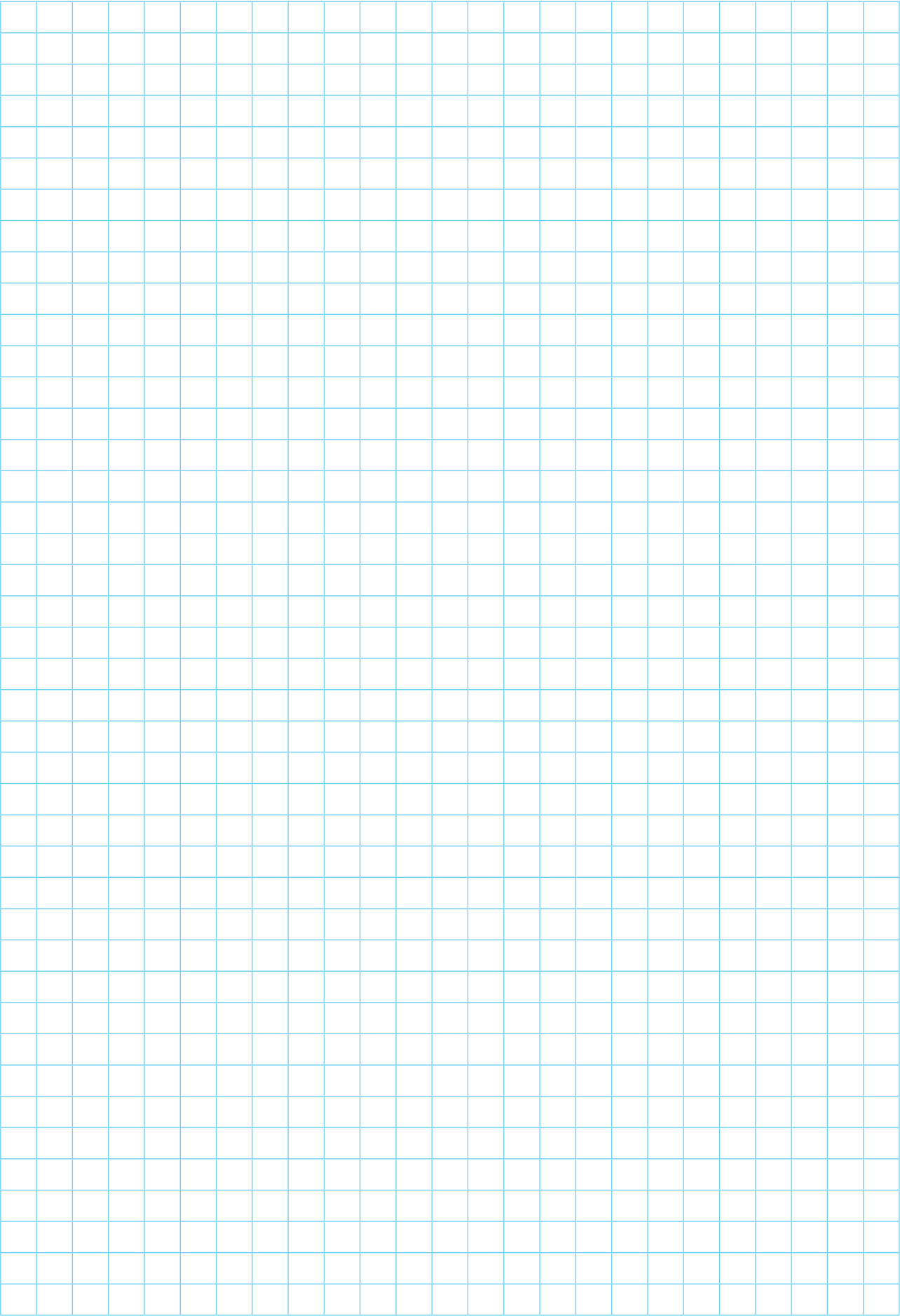
ÖZDEBİR
YAYINLARI

ARCS Matbaacılık
0 312 384 24 01
www.arcs.com.tr

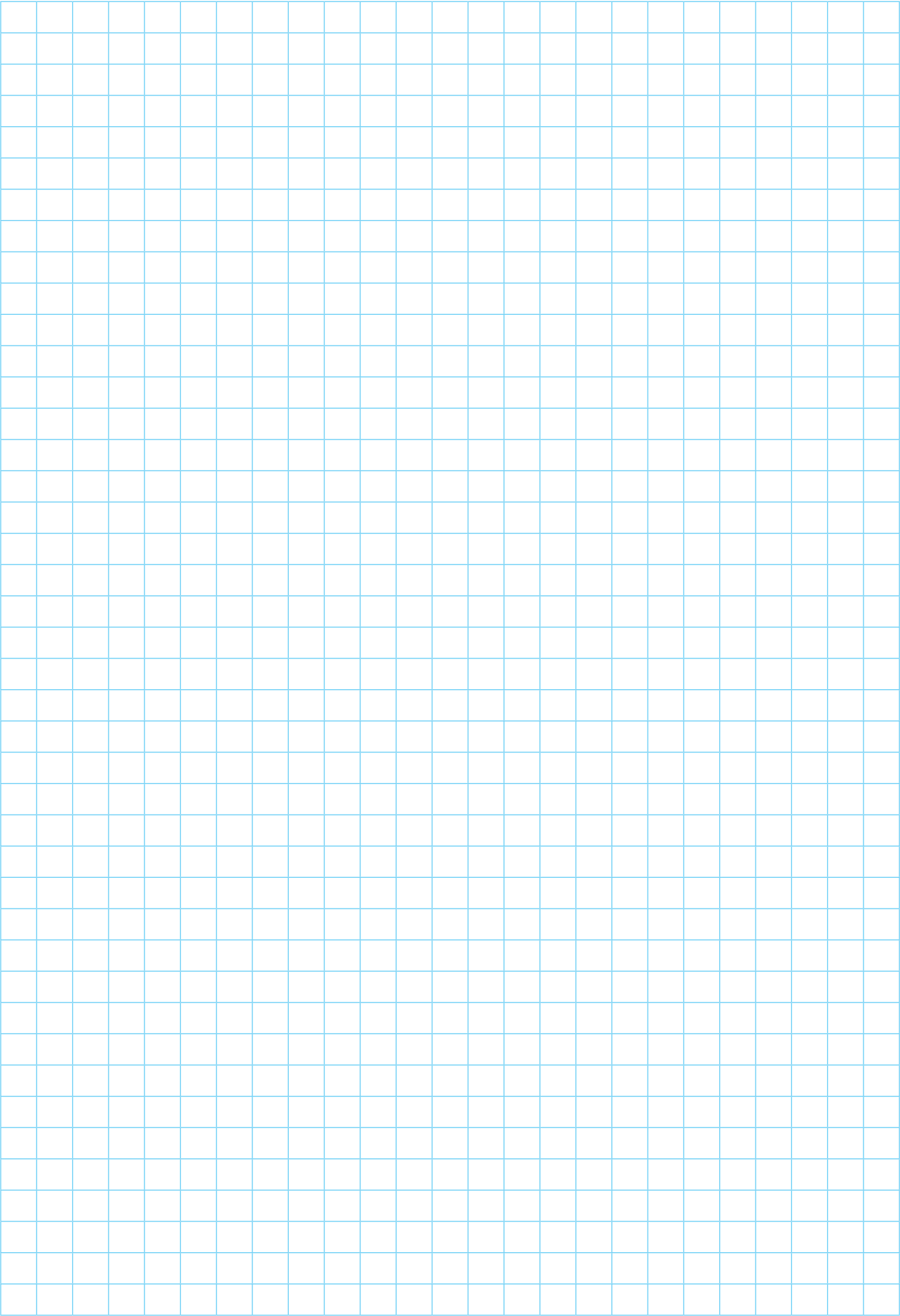
© Tüm hakları ÖZDEBİR'e aittir.

Sorular veya çözümleri dijital ya da basılı olarak hiçbir şekilde çoğaltılamaz,
yayınlanamaz, kopyalanamaz, sunulamaz ve aktarılamaz.

NOT



NOT



CEVAP ANAHTARI

Soru No Deneme	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Deneme - 1	C	C	B	A	B	A	B	B	D	E	A	A	C	D	B	D	D	E	D	C
Deneme - 2	B	D	A	A	A	E	E	D	D	E	C	B	B	C	B	E	A	D	C	E
Deneme - 3	E	E	D	E	B	D	B	D	C	A	A	E	D	C	B	A	C	B	E	A
Deneme - 4	A	D	C	E	C	A	E	E	D	E	D	C	A	B	C	A	B	B	D	D
Deneme - 5	B	D	B	A	A	A	D	E	C	E	E	C	E	C	E	B	D	A	A	B
Deneme - 6	D	D	A	E	D	A	A	E	A	B	B	E	C	A	D	E	C	C	C	B
Deneme - 7	E	C	C	B	E	C	A	D	B	E	D	A	C	D	A	E	A	E	B	D
Deneme - 8	B	C	D	D	B	B	C	E	E	B	A	E	E	C	C	A	C	A	D	D
Deneme - 9	B	D	B	B	B	D	B	E	E	C	D	D	D	C	E	A	A	C	A	E
Deneme - 10	D	B	E	E	A	E	A	C	C	D	B	C	E	B	C	B	A	C	D	B
Deneme - 11	E	D	B	E	A	E	E	D	D	A	B	B	D	B	C	C	A	D	C	C
Deneme - 12	D	D	A	C	C	C	B	E	D	E	A	B	B	C	E	A	B	D	A	B
Deneme - 13	C	E	C	D	E	D	E	A	C	A	D	A	B	C	E	D	B	A	B	B
Deneme - 14	C	B	E	D	E	A	B	C	D	A	A	C	B	D	C	A	B	B	E	D
Deneme - 15	C	A	E	C	E	D	D	D	E	B	A	B	C	C	E	A	A	A	C	B

Öğrencinin Adı ve Soyadı:

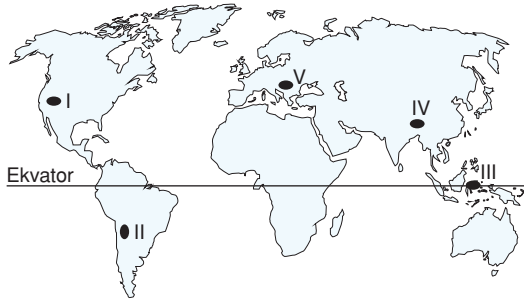
Sınıfı:

Numarası:

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, aşağıda ayrılan optik alana işaretleyiniz.

ÖĞRENCİ NUMARASI		CEVAPLAR					
1	A B C D E	6	A B C D E	11	A B C D E	16	A B C D E
2	A B C D E	7	A B C D E	12	A B C D E	17	A B C D E
3	A B C D E	8	A B C D E	13	A B C D E	18	A B C D E
4	A B C D E	9	A B C D E	14	A B C D E	19	A B C D E
5	A B C D E	10	A B C D E	15	A B C D E	20	A B C D E

1. Aşağıdaki haritada bazı alanlar numaralandırılarak koyu renkle gösterilmiştir.



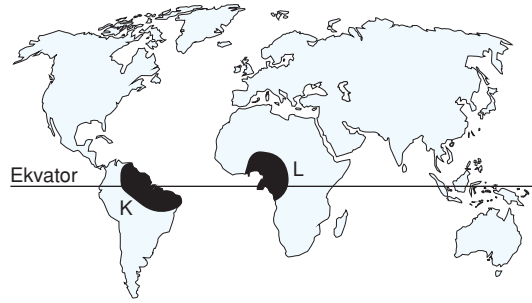
Bu alanların hangisinde yer kabuğunun üst kısmını oluşturan sial tabakası daha incedir?

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

2. Aşağıdakilerin hangisinde verilen taşların ikisi de magmanın yerin derinliklerinde kalarak ağır ağır soğumasıyla oluşan iç püskürük taşlardır?

- A) Linyit – Taş kömürü
B) Tuz - Tebeşir
C) Granit - Siyenit
D) Kireç taşı – Alçı taşı
E) Bazalt - Tüf

- 3.



Yukarıdaki haritada taranarak koyu renkle gösterilen K ve L alanlarının geçmiş jeolojik devirlerde birleşik tek bir kıta üzerinde olduğunu iddia eden bir jeolog aşağıdakilerden hangisini bu iddiasını ispat için kanıt olarak kullanabilir?

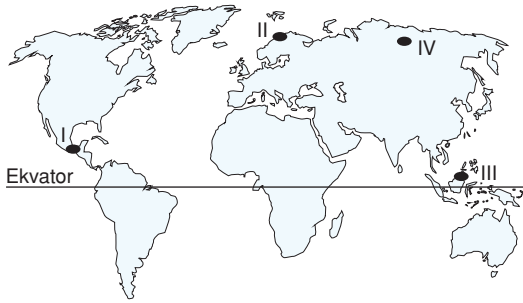
- A) K ve L bölgelerinde günümüzde benzer iklimlerin görülmesini
B) Aynı jeolojik döneme ait bitki ve hayvan fosillerinin benzerlik göstermesini
C) K ve L bölgelerinin okyanuslarla kıyısının olmasını
D) Her iki alan içerisinde de tropikal yağmur ormanlarının bulunmasını
E) K ve L bölgelerinde benzer toprak tiplerinin görülmesini

4. Yer kabuğuna doğru sokulan magmanın yeryüzüne ulaşmadan yer kabuğunun iç kısımlarında katılaşmasıyla iç püskürük kayalar oluşur.

Aşağıdakilerden hangisi bu tür kayalara örnek olarak gösterilebilir?

- A) Granit B) Kil taşı
C) Alçı taşı D) Granit
E) Taş kömürü

5. Aşağıdaki haritada bazı alanlar numaralandırılarak koyu renkle gösterilmiştir.



Tektonik depremlerin dağılışının fay hatları ile paralellik gösterdiği bilindiğine göre, bu alanların hangilerinde şiddetli tektonik deprem olma olasılığı daha yüksektir?

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

6. Karain, İnsuyu, Damlatış gibi karstik mağaraların aşağıdaki kayaç türlerinden hangisinin yaygın olarak görüldüğü araziler üzerinde görülme olasılığı daha fazladır?

- A) Kalker B) Kum taşı C) Granit
D) Gabro E) Tebeşir

7. Magmanın yerin derinliklerinde soğuyup katılaşmasıyla oluşan kayaçlardır. Soğuma yavaş olduğundan taşlar iri kristalli olur. Bu nedenle bu kayaçların kristalleri çok büyüktür.

Aşağıdaki kayaçlardan hangisi yukarıda bazı özellikleri verilen kayaç grubu içinde yer almaz?

- A) Granit B) Bazalt C) Siyanit
D) Diyorit E) Gabro

8. Dış kuvvetler tarafından taşınan malzemeler akarsu, göl, deniz ve okyanus tabanları ile çukur alanlarda tabakalar halinde biriktirilir. Bu tabakalar zaman içinde sıkışarak tortul kayaçlara dönüşür.

Buna göre,

- I. konglomera,
II. kum taşı,
III. mermer,
IV. kil taşı

gibi kayaçlardan hangileri tortul kayaçlara örnek olarak verilemez?

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

9. Volkanik ve tortul kayaçların yüksek sıcaklık ve basınç altında mineral yapılarının değişmesiyle oluşan yeni kayaçlara - - - - denir.

Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) İç püskürük kayaçlar
B) Fiziksel tortul kayaçlar
C) Organik tortul kayaçlar
D) Başkalaşım (metamorfik) kayaçlar
E) Dış püskürük kayaçlar

10. Kayaçların parçalanması ile oluşan kırıntılı malzemelerin oluşturduğu kayaçlardır. Dış kuvvetler tarafından taşınan bu malzemeler akarsu, göl, deniz ve okyanus tabanları ile çukur alanlarda tabakalar halinde biriktirilir. Bu tabakalar zaman içinde sıkışarak tortul kayaçlara dönüşür.

Aşağıdakilerden hangisi tortul kayaçlara ait bir özellik değildir?

- A) Genellikle tabakalı yapı özelliği gösterirler.
B) Dış kuvvetler tarafından parçalanmış kayaçların yer yüzünün çukur alanlarında birikmesi ile oluşurlar.
C) Tabakalar arasında oluştukları döneme ait fosillere rastlanırlar.
D) Linyit, taş kömürü gibi bazı türleri organik kökenlidir.
E) Tortul kayaçlar genellikle iri kristallere sahiptirler.

11. Yeryüzündeki kayalar dış kuvvetler ve yer kabuğu hareketlerinin etkisiyle sürekli aşınıp biçimlenir. Genel olarak aşınmaya karşı dayanıklı kayalar, çevresine göre yüksek ve belirgin yer şekillerini oluştururken, kolay aşınan ve parçalanarak kayalar ise alçak ve belirgin olmayan yer şekillerini meydana getirir.

Buna göre;

- I. çakıl taşı
- II. kum taşı
- III. granit
- IV. gabro

gibi kayalardan hangilerinin yaygın olduğu arazilerde alçak ve belirgin olmayan yer şekilleri oluşur?

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

12. Yer'in en üst, en ince ve yoğunluğu en az olan tabakasıdır. Sial ve sima olmak üzere iki farklı kısımdan oluşur.

Yukarıda bazı özellikleri verilen katman aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) Litosfer
- B) Üst manto
- C) Barisfer
- D) Alt manto
- E) Levha

13. Kireç taşı, suların içerisindeki eriyik malzemelerin çökelmesi ile oluşan kayadır.

Buna göre, kireç taşı aşağıdaki kayalar türlerinden hangisine bir örnektir?

- A) İç püskürük
- B) Dış püskürük
- C) Kimyasal tortul
- D) Organik tortul
- E) Mekanik tortul

14. Karaları meydana getiren ve aynı zamanda okyanusların altında devam eden yer kabuğu bütün değildir. Dev boyuttaki bir yapı-boz gibi birbirine geçebilen parçalardan oluşmaktadır. Bu parçalara levha adı verilmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi levhaların hareket etmesiyle meydana gelen olaylar arasında gösterilemez?

- A) Derin okyanus çukurlarının oluşması
- B) Okyanus tabanlarının genişlemesi
- C) Okyanus ortası sırtların oluşması
- D) Okyanuslarda gelgit akıntılarının oluşması
- E) Volkanik ada yaylarının oluşması

15. Yer kabuğunu oluşturan levhalar mantonun üzerinde hareket etmektedir. Bu hareket yavaş olsa da milyonlarca yıldır devam etmektedir. Bu hareket yüzünden bir zamanlar bir arada bulunan kıtalar birbirinden uzaklaşarak bugünkü hali almışlardır.

Buna göre,

- I. Bazı bölgelerde kıyı çizgilerinin birbirine uyacak şekilde olması
- II. Güney Amerika ve Güney Afrika'daki volkanik kayaların aynı yaşta olmaları
- III. Japonya ve İtalya'da volkanik faaliyetlerin görülmesi
- IV. Hindistan ve Avustralya'da benzer bitki fosillerinin bulunması

olaylarından hangileri, kıtaların bugünkü halini almadan önce bir arada bulunduklarına kanıt olamaz?

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

16. Başkalaşım kayaçlar, tortul ya da püskürük kayaçların yüksek basınç ve sıcaklık altında kalarak değişikliğe uğraması sonucunda meydana gelir.

Bir kayacın sıcaklık ve basıncın etkisi ile bir başka kayaca dönüşmesiyle oluşmuş metamorfik kayaçlar ilgili aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

	Kayaç	Başkalaşım kayaç
A)	Kömür	Elmas
B)	Granit	Gnays
C)	Kireç taşı	Memer
D)	Kum taşı	Konglomera
E)	Kil taşı	Şist

17. Magmanın soğuyarak katılaşması ile püskürük kayaçlar oluşur.

Püskürük kayaçların özellikleri ile ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Magmanın volkanik faaliyetler sonucu yeryüzüne çıkmasıyla dış püskürük kayaçlar oluşur.
- B) Soğuma yavaş olduğu için iç püskürük kayaçlar iri unsurlu olurlar.
- C) Magmanın yer kabuğunun farklı derinliklerinde yavaş yavaş soğumasıyla iç püskürük kayaçlar oluşur.
- D) Dış püskürük kayaçların başlıcaları, granit, siyenit, diorit ve gabrodur.
- E) Dış püskürük kayaçlar, lavlar havayla temas edince hızla soğuduğu için ince kristalli veya camı bir özellik gösterir.

18. İnsanlar, ilk çağlardan beri yer kabuğunun yapı malzemesi olan ve genellikle minerallerden oluşan kayaçlardan çeşitli şekillerde yararlanmışlardır.

Aşağıdakilerden hangisi insanların ilk çağlarda kayaçlardan yararlanma şekillerinden biri değildir?

- A) Kesici aletler yaparak avlanmak.
- B) Bitkileri parçalayarak küçültmek.
- C) Kayaçları süs, kap kacak vb. amaçlar için kullanmak.
- D) Kayaları oymak suretiyle barınma ihtiyaçlarını gidermek.
- E) Isınmak ve gıdaları pişirmek için enerjii kaynağı olarak kullanmak.

19. Yer Yuvarlağı, ilk oluşumundan günümüze kadar çok farklı evreler geçirmiştir. Önemli olayları içine alan bu evrelere jeolojik devirler denir.

Aşağıdakilerden hangisi senezoik'in kuaterner döneminde meydana gelen olaylardan biri değildir?

- A) İstanbul ve Çanakkale boğazlarının oluşması
- B) Egeid karasının çökmesi ile Ege Denizi'nin meydana gelmesi
- C) Buzullaşmaya bağlı deniz seviyesinde alçalma meydana gelmesi
- D) Petrol, bor, linyit ve tuz madenlerinin oluşması
- E) Dönemin sonunda buzul çağlarının sona ermesi iklimin yumuşaması, deniz seviyesinin yükselmesi

20. Aşağıdakilerden hangisi çok miktarda canlı kalıntısının havasız bir ortamda çürümeden taşlaşması ile oluşan organik tortul kayaçlardan biri değildir?

- A) Linyit B) Tebeşir C) Alçı taşı
- D) Taş kömürü E) Mercen kayaları

Öğrencinin Adı ve Soyadı:

Sınıfı:

Numarası:

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, aşağıda ayrılan optik alana işaretleyiniz.

ÖĞRENCİ NUMARASI		CEVAPLAR			
1	(A B C D E)	6	(A B C D E)	11	(A B C D E)
2	(A B C D E)	7	(A B C D E)	12	(A B C D E)
3	(A B C D E)	8	(A B C D E)	13	(A B C D E)
4	(A B C D E)	9	(A B C D E)	14	(A B C D E)
5	(A B C D E)	10	(A B C D E)	15	(A B C D E)
6	(A B C D E)	11	(A B C D E)	16	(A B C D E)
7	(A B C D E)	12	(A B C D E)	17	(A B C D E)
8	(A B C D E)	13	(A B C D E)	18	(A B C D E)
9	(A B C D E)	14	(A B C D E)	19	(A B C D E)
10	(A B C D E)	15	(A B C D E)	20	(A B C D E)

1. Aşağıda bazı kayaçlar ve bunların oluşum türleri ile ilgili yapılan eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

Kayaç	Kayacın oluşum türü
A) Kum taşı	Fiziksel tortul
B) Tebeşir	Kimyasal tortul
C) Granit	İç püskürük
D) Mermer	Başkalaşım
E) Bazalt	Dış püskürük

2. Ege Bölgesi'nde dağlar kıyıya dik değil, paralel uzansaydı aşağıdakilerden hangisi gerçekleşmezdi?

- A) Doğal liman sayısı azalırdı.
- B) Kıyı ile iç kesimler arasında ulaşım güçleşirdi.
- C) Limanların hinterlandları daralırdı.
- D) Dalga biriktirmesi ile oluşan şekiller artardı.
- E) Kıyı ile iç kesimler arasında iklim farklılığı artardı.

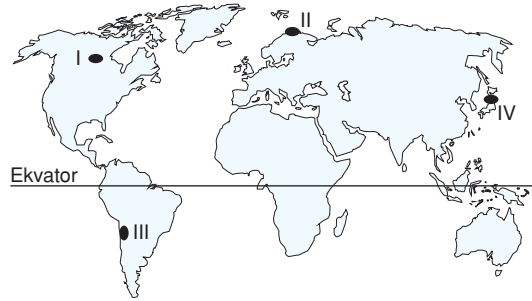
3. "Türkiye genç oluşumlu arazilere sahip olan bir ülkedir." diyen bir kişi;

- I. Dağların genelde doğu-batı yönlü uzanması
- II. Taş kömürü yataklarının bulunması
- III. Kaplıcaların yaygın olması
- IV. Sık sık depremlerin görülmesi

durumlarından hangilerini kanıt olarak gösterebilir?

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

4. Tektonik depremler yer kabuğundaki kırık hatları boyunca oluşan yer hareketleri sonucunda meydana gelir.



Jeolojik yapıları göz önüne alındığında yukarıdaki haritada numaralandırılarak koyu renkle gösterilen yerlerin hangilerinde tektonik deprem olasılığı da-ha azdır?

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

5. Buzul Çağı'nda buralarda 1 - 2 km kalınlığında bir buz örtüsü vardı. Sonradan buzullar eriyince karaların üzerindeki yük azaldı ve karalar tekrar yükselmeye başladı. Yükselme, günümüzde de yavaş yavaş devam etmektedir.

Buna göre bu olay;

- I. Kanada,
- II. Norveç,
- III. İtalya,
- IV. Türkiye

gibi ülkelerin hangilerinde görülmektedir?

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

6. Türkiye'nin yer şekilleri ile ilgili araştırma yapan bir grup araştırmacı yaptıkları araştırma sonrası aşağıdaki sonuçlara ulaşmışlardır.

Araştırma grubu ulaştığı sonuçlardan hangisinde hata yapmış olabilir?

- A) Türkiye'de termal kaynaklar yaygın olarak bulunmaktadır.
B) Bazı göllerin oluşumunda volkanizma etkili olmuştur.
C) Türkiye'de kısa mesafelerde iklim ve bitki örtüsü farklılıkları görülür.
D) Kıvrımlı dağlarla birlikte kırıklı ve volkanik dağ oluşumları da görülür.
E) Türkiye'de zaman zaman volkanik depremlerde görülmektedir.

7. I. Taş kömürünün oluşması
II. Kıtaların çekirdek kısmını oluşturan en eski kıvrımların oluşması
III. Egeid karasının çökmesi ile Ege Denizi'nin meydana gelmesi
IV. İstanbul ve Çanakkale boğazlarının oluşması
- Yukarıdaki olaylardan hangilerinin Senezoik'te olduğu söylenebilir?**

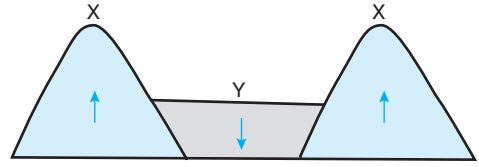
- A) I ve II
B) I ve III
C) II ve III
D) II ve IV
E) III ve IV

8. Yer kabuğunun tabakaları arasına kadar sokulan magma yüzeye çıkmadan çeşitli derinliklerde katılaşarak değişik şekiller oluşturur.

Aşağıdakilerden hangisi, yerin derinliklerinde oluşan bu şekillerden biridir?

- A) Krater
B) Maar
C) Kaldera
D) Lakolit
E) Tüf

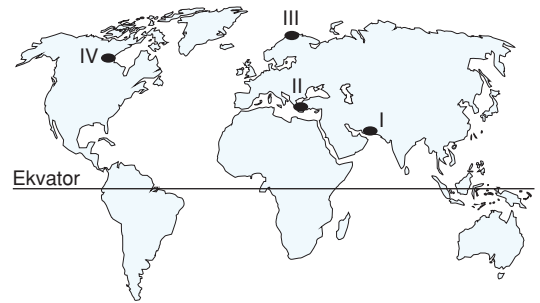
9. Aşağıda, bir yer şeklinin kesiti verilmiştir.



Yukarıda kesiti verilen yer şeklinde X ve Y ile gösterilen kısımlar aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	X	Y
A)	Antiklinal	Senklinal
B)	Horst	Antiklinal
C)	Graben	Senklinal
D)	Horst	Graben
E)	Falez	Peneplen

10. Karalar üzerinde meydana gelen buzullaşma sonucunda kara kütlelerinin ağırlığı artar ve kara kütlesi çöker. Deniz suları karaya doğru ilerler. Buna transgresyon (deniz ilerlemesi) denir. Aşınma ve buzulların erimesi sonucu karalar hafiflemekte ve yükselmektedir. Bunun sonucunda da regresyon (deniz gerilemesi) ortaya çıkar.



Geçmişten günümüze iklim koşulları göz önüne alındığında yukarıdaki haritada numaralandırılan alanların hangilerinde buzullaşmaya bağlı epirojez yaşanmaya devam etmektedir?

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

11. Türkiye’de aşağıdakilerden hangisinin oluşumunda iç kuvvetlerin etkisi yoktur?

- A) Zonguldak çevresindeki taş kömürü yataklarının
- B) Doğu Karadeniz Dağları’nın
- C) Gümüşhane’deki Karaca Mağarası’ndaki sarkıt ve dikitlerin
- D) Nemrut Gölü ve Meke Tuzlası’nın
- E) Kıyı Ege’deki horst ve grabenlerin

12. I. Arabistan Levhası
II. Hindistan Levhası
III. Avrasya Levhası
IV. Kokos Levhası

Toroslar ve Kuzey Anadolu Dağları yukarıdaki levhalardan hangilerinin birbirine yaklaşması sonucu oluşmuştur?

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

13. Enerjisini yerin derinliklerinden alarak yeryüzünü şekillendiren kuvvetlere iç kuvvetler denir. İç kuvvetler, yeryüzünün genellikle geniş alanlarını etkiler.

- I. Orojenez
- II. Volkanizma
- III. Akıntılar
- IV. Deprem

gibi oluşumlardan hangileri iç kuvvetlerden değildir?

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

14. I. Kıvrımlı dağların yükselen kısımlarına denir.

II. Mağmanın yerin zayıf ve kırık hatlarından yol olarak yeryüzüne çıkması olayıdır.

III. Yer kabuğunu oluşturan geniş kara kütlelerinin kırılma veya kıvrılmaya uğramadan dikey doğrultuda yükselme olayıdır.

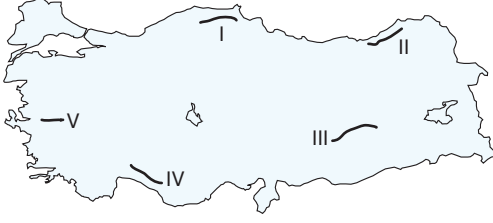
Yukarıda tanımları verilen oluşumlar aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	I	II	III
A)	Graben	Deprem	Epirojenez
B)	Epirojenez	Horst	Deprem
C)	Antiklinal	Volkanizma	Epirojenez
D)	Horst	Epirojenez	Deprem
E)	Antiklinal	Horst	Epirojenez

15. Yer şekillerinin oluşum süreçleriyle ilgili verilen aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Volkanizma sonucu oluşan dağlar Türkiye’nin iç kesimlerinde ve doğusunda daha geniş alan kaplar.
- B) Aktif fay hatlarının geçtiği Güneydoğu Anadolu’nun güneyi ile Trakya’da deprem riski daha fazladır.
- C) Yer kabuğunun derinliklerinde meydana gelen basınçlar, gerilmeler ve kırılmalar sonucunda tektonik depremleri oluşur.
- D) Akdeniz ve Karadeniz’e paralel olarak uzanan dağ sıraları kıvrılma sonucu, Ege denizine dik olarak uzanan dağlar ise kırılma sonucu oluşmuştur.
- E) 3. jeolojik zamanda aşınarak peneplen halinde gelen Anadolu’nun toptan yükselmesi sonucu Anadolu’da platolar geniş yer kaplar.

16. Orogenik hareketler sonucunda kıvrılamayan dirençli tabakalar kırılır. Kırıkların yükselen kısmı olan horstlar kırıklı dağları oluşturur.



Buna göre, haritada işaretli dağlık alanlardan hangisi kıvrılamayan dirençli tabakaların kırılması, kırık hatları arasında kalan blokların bir bölümünün yükselmesi ile oluşmuştur?

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

17. Dış kuvvetlerin etkisiyle aşındırılan ve taşınan malzemelerin akarsu, göl, deniz ve okyanus tabanları ile çukur alanlarda tabakalar halinde biriktirilmesi ile oluşurlar. Bir kısmının içerisinde tortulandıkları dönemde yaşayan bitki ve hayvanların taşlaşmış kalıntıları olan fosiller bulunur.

Bu metinde özellikleri anlatılan kayaç türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tortul kayaçlar
B) Dış püskürük kayaçlar
C) İç püskürük kayaçlar
D) Metamorfik kayaçlar
E) Yüzey kayaçları

18. Yer kabuğunun tabakaları arasına sokulan magma yüzeye çıkmadan çeşitli derinliklerde katılaşarak değişik şekiller oluşturur.

Tortul tabakalar arasına sızan magmanın tabakaları keserek damar şeklinde soğumasıyla oluşan kayaç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Lapilli B) Lakolit C) Batolit
D) Dayk E) Sill

19. Anadolu Yarımadası Alp orojenik hareketinden sonra epirojenez geçirek toptan yükselmiştir.

Bu duruma;

- I. Türkiye kıyılarında kıyı taraçalarının görülmesi,
- II. ortalama yükseltileri fazla platoların geniş alan kaplaması,
- III. sönmüş volkanik dağların olması,
- IV. kıyılarında geniş delta ovalarının bulunması

olgularından hangileri kanıt olarak gösterilebilir?

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

20. Aşağıdakilerden hangisi derinlik volkanizmasına bağlı olarak oluşan kayaçlardan biri değildir?

- A) Granit B) Siyenit C) Diorit
D) Gabro E) Tüf

Öğrencinin Adı ve Soyadı:

Sınıfı:

Numarası:

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, aşağıda ayrılan optik alana işaretleyiniz.

ÖĞRENCİ NUMARASI		CEVAPLAR			
1	A B C D E	6	A B C D E	11	A B C D E
2	A B C D E	7	A B C D E	12	A B C D E
3	A B C D E	8	A B C D E	13	A B C D E
4	A B C D E	9	A B C D E	14	A B C D E
5	A B C D E	10	A B C D E	15	A B C D E
		16	A B C D E	20	A B C D E

1. Ağız kısmında geniş bir haliç bulunan bir akarsu ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi kesin olarak söylenbilir?
A) Boyunun uzun olduğu
B) Kaynak suları ile beslendiği
C) Bol alüvyon taşıdığı
D) Rejiminin düzenli olduğu
E) Ağız kısmında gelgit genliğinin fazla olduğu
2. Vadisinin büyük bir kısmı çentik vadi olan ve sık sık şelale ve çağlayanlar yaparak akan bir akarsu ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi kesin olarak söylenbilir?
A) Kapalı havza içinde bulunduğu
B) Boyunun uzun olduğu
C) Yatağı boyunca çözünabilen kayaların bulunduğu
D) Havzasının geniş olduğu
E) Yatak eğiminin fazla olduğu

3. Aşağıda bazı dış kuvvetler ve karşısında bazı yer şekilleri verilmiştir.

Dış kuvvet	Yer şekli
I Rüzgar	Barkan
II Buzul	Tafoni
III Akarsu	Menderes
IV Dalga	Kıyı taraçası

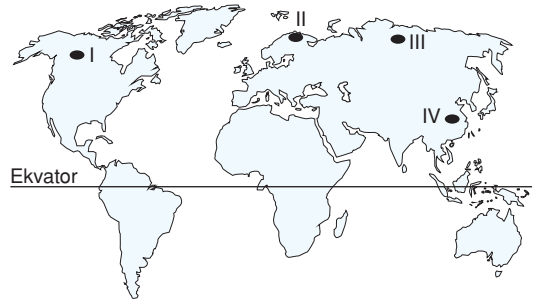
Numaralandırılan bu dış kuvvetlerden hangilerinin karşısındaki yer şeklinin oluşumunda etkisi yoktur?

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

4. Dış kuvvetlerle ilgili aşağıdaki açıklamalardan hangisi yanlıştır?

- A) Kurak iklim bölgelerinde rüzgarlar en etkili dış kuvvettir.
B) Dağların kıyıya paralel uzandığı yüksek ve dik kıyıların olduğu yerlerde dalga aşındırması daha fazladır.
C) Herhangi bir yerde karstlaşma olayının olabilmesi için karstik yapının saf olması, suyun bol bulunması gerekir.
D) Gelgit genliğinin az olduğu kıyılarda akarsu ağızlarında geniş delta ovaları oluşur.
E) Ilıman iklim bölgelerinde çözünabilen kayalar üzerinde mantar kaya, tafoni ve şahit kaya gibi şekiller oluşur.

5. Senezoik'in Kuaterner döneminde yaşanan soğuk dönemlerin etkisiyle dört kez buzul dönemi yaşanmıştır. Buzul dönemlerinde İskandinav Yarımadası, Rusya'nın kuzeyi ve Kanada buzullar altında kalmıştır. Buzullarda diğer dış kuvvetler gibi aşındırma, taşıma ve biriktirme faaliyetlerinde bulunurlar.



Yukarıdaki haritada numaralandırılan alanlardan hangilerinde buzulların aşındırma, taşıma ve biriktirme şekillerinin yaygın olarak görülme olasılığı yoktur?

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

6. Bilim adamları, deprem dalgalarının hızını ve izlediği yolu incelenmesi, ayrıca volkan patlamaları sırasında püsküren maddeler, taşların yapısı, maden aramaları sırasında yapılan kazılarla yerin derinlikleri hakkında bazı bilgilere ulaşılar ve bu bilgiler sonucunda Yer'in, özellikleri birbirinden farklı olan katmanlardan oluştuğunu tespit ettiler.

Bu katmanlardan biri olan Yer kabuğu ile ilgili verilen aşağıdaki özelliklerden hangisi yanlıştır?

- A) Yerkürenin en dış katmanıdır. Katılaşmış kayalar-
dan oluşur.
B) Özellikleri birbirinden farklı sial ve sima katmanla-
rından oluşur.
C) Yoğunluk, sıcaklık ve kalınlığı diğer katmanlardan
daha azdır.
D) Sial ve sima katmanlarının kalınlıkları birbirine eşittir.
E) Yer kabuğu, kızgın manto üzerinde adeta yüzer
hâldedir.

7. Çöküntü depremleri yer altındaki karstik mağaralar ve maden ocakları gibi boşlukların çökmesiyle oluşan depremlerdir.



Buna göre, haritada numaralandırılarak koyu renkle gösterilen alanların hangilerinde çöküntü depremi olma olasılığı daha fazladır?

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

8. Aşağıdakilerden hangisinin Türkiye'de bir benzeri yoktur?

- A) İtalya'nın güneyindeki iklimlerin
B) İsviçre Alpleri'ndeki kayak merkezlerinin
C) Mısır'daki Nil Deltası'nın
D) İngiltere'deki Londra Halicinin
E) Hırvatistan'ın Adriya Denizi kıyılarındaki dalmaçya tipi kıyıların

9. Yer kabuğunu oluşturan levhalar manto üzerinde dengeli bir biçimde dururlar. Buna izostatik denge denir. İzostatik denge, yer kabuğu üzerinde meydana gelen çeşitli olaylar sonucunda bozulabilir.

Aşağıdakilerden hangisi izostatik dengeyi bozan olaylardan biri değildir?

- A) Yeni bir dağ oluşumu
B) İklim değişimleri (buzullaşma – buzulların erimesi)
C) Şiddetli tektonik depremler
D) Dağların fazla aşınması
E) Jeosenklinallerde fazla birikme olması

10. Aşağıdaki haritada bazı alanlar numaralandırılarak koyu renkle gösterilmiştir.



Bir ülkenin değişik bölgelerinde sık sık şiddetli tektonik depremler görülüyor ve faal volkanik dağlar var ise bu ülke numaralandırılan alanların hangilerinde olamaz?

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

11. I. Barkan,
II. Mantar kaya,
III. Lapy ve dolinler,
IV. Peneplen

Yukarıdaki yer şekillerinin hangilerinin görüldüğü yerlerde kurak ve yarı kurak iklim koşullarının yaşandığı söylenebilir?

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