

1. Levha tektoniği teorisine göre, yer kabuğu çeşitli büyüklükteki plkalardan oluşmaktadı. Bu plkalar magmanın etkisiyle hareket etmektedirler.
- Kuzey Anadolu Dağları'nın oluşumu
 - Ege Bölgesi'nde menderesli vadilerin oluşumu
 - Doğu Anadolu Bölgesi'nin sıkışıp yükselmesi
 - uhurova Deltası'nın alçalması
 - Batı Anadolu'da horst—graben sistemlerinin oluşması

Buna göre, yukarıdaki olaylardan hangisi levha tektoniği ile açıklanamaz?

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

2. Yoğunlukları aynı olan levhaların çarpışmaları sonucunda okyanus ya da deniz tabanlarında birikme olan tortulların sıkışarak yükselmeleri sonucunda..... meydana gelir.

Yukarıdaki cümlede bog bırakılan yere ağadıdsilerden hangisi getirildiğinde doğru bir bilgi verilmiş olur?

- A) Kıvrımlı dağ sıraları
B) Volkanik dağlar
C) Plato düzlükleri
D) Krater ya da haldera
E) Delta ovaları

3. - Yer kabuğu başlangıçta bir bütündü, sonradan parçalara ayrıldı.
- Manto üzerinde yüzen bu parçalar çeşitli kuwetlerin etkisiyle yer değiştirerek birbirinden uzaklaştılar.
- Karaların bu yatay hareketleri ile kıtalar oluşurken, aralarındaki boşluklara suların dolmasıyla da denizler ve okyanuslar meydana gelmiştir.

Yukarıda zellikleri verilen teori ve bu teoriyi ilk kez ortaya atan bilim adamı aşağıdakilerden hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Büzülme - A. Newton
B) Kıta Kayması - Alfred Wegener
C) Bing Bang- Stephan Hawking
D) İzafiyet - A. Einstein
E) Tabaka - Kopernik

4. Levha tektoniği kuramına göre; kıtalar magma üzerinde hareket ederler, yükseliş alçalırlar, birbirine yaklaşır uzaklaşabilirler.

Bu hareketler,

- Çok yavaş gerçekleşir.
- Uzun zaman devam eder.
- Yılda birkaç mm, ya da cm hareket ederler.
- Kıtalar sular altında kalabilirler.
- Yeni hara parçaları ortaya çıkar.

şeklinde gerçekleşir.

Buna göre, yukarıda özellikleri verilen olayın aşağıdakilerden hangisi olduğu söylenebilir?

- A) Orojenez B) Volkanizma C) Epirojenez
D) Horst E) Antiklinal

5. Kıtalar bugünkü konumunu 3. jeolojik zamanda almıştır. Ancak bu durum geçicidir.

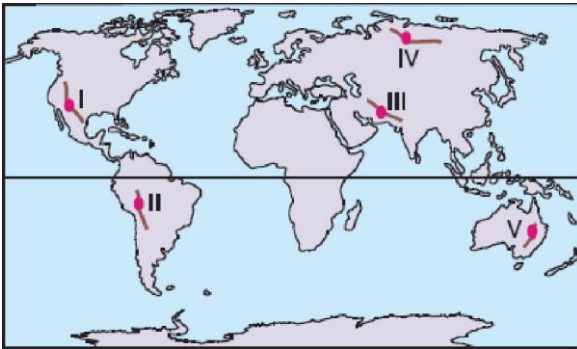
Çünkü,

- I. Kırılma hareketleri devam etmektedir.
- II. Kıtaların bu inanılmaz hareketi ileride yepyeni bir dünya coğrafyası oluşturacaktır.
- III. Kıta levhalarının hareketleri nedeniyle birçok iç deniz ortadan kalkacaktır.

Bilgilerinden hangilerinin doğru olduğu söylenebilir?

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

6. Levha bloklarının karşılaştığı alanlarla genellikle kıvrımlı ya da kırıklı dağ sıraları oluşur.



Buna göre, yukarıdaki haritada numaralandırılmış yerlerden hangisinde bu tür oluşumlara günümüzde rastlanmaz?

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

7. Yeryüzü karalarının ve yer şekillerinin oluşumu ile ilgili günümüzde geçerli olan teorilerden biri levha tektoniğidir.

Buna göre, ülkemizde bulunan aşağıdaki yer çekimlerinden hangisinin oluşumu levha tektoniği teorisi ile açıklanabilir?

- A) Cennet ve Cehennem obrukları
- B) Boz ve Aydın dağları
- C) Damlataş ve İnsuyu mağaraları
- D) Bafra ve Çarçamba ovaları
- E) Küçükçekmece ve Büyükçekmece gölleri

8. Levha tektoniği kuramına göre eskiden bir arada bitişik olarak bulunan kıtalar zamanla manto tabakasından kaynağını alan birbirine ters yönlü akımların etkisiyle günümüzde birbirinden ayrılmışlardır.

Buna göre, kıtaların birbirinden ayrıldıktan veya çarpıştıkları alanlarda, aşağıdaki olaylardan hangisinin görülmesi beklenebilir?

- A) Tektonik depremler
- B) Taş kömürü yataklarının oluşumu
- C) Tropikal ormanların oluşumu
- D) Toprak oluşumu
- E) Petrol yataklarının oluşumu

9. 1915 yılında ortaya koyulan kıtaların kalması teorisine göre karalar bir bütündü ve daha çok Güney Yarım Küre' de yer alıyordu ikinci zamanın ortalarından itibaren karalar kuzeybatıya ve doğuya doğru kayarak parçalandı ve günümüzdeki şeklini aldı.

Aşağıdakilerden hangisinin her iki yarım kürede de toprakları vardır?

- A) Kuzey Amerika
- B) Antarktika
- C) İskandinavya
- D) Afrika
- E) Avustralya

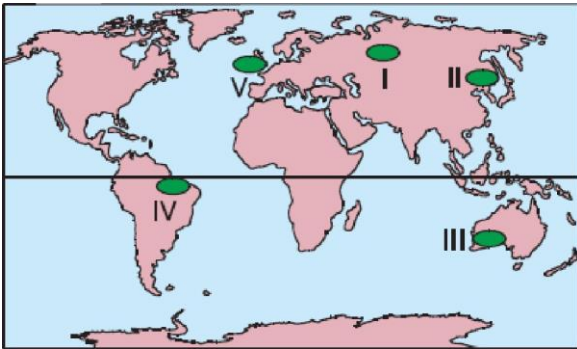
19. İşlevlerinden biri olan volkanik faaliyetler aşağıdakilerden hangisinin bulunduğu alanlarda yaygın değildir?

- A) Okyanus kabuğuna sokulan mağmanın bulunduğu alanlarda
- B) Kıtasal levhaların birbiriyle çarpıştığı alanlarda kırılmaların olduğu yerlerde
- C) Kazalar üzerindeki levhaların birbirinden uzaklaştığı yerlerde
- D) Kolay eriyebilen kayaların içinde oluşmuş geniş boşluk alanlarında
- E) Kıtasal kabuktaki kırıklı, zayıf ve dirençsiz noktaların bulunduğu alanlarda

11. Bir bölgede epirojenez sonucu kara hütteleleri yükselmişse bu bölgede,
- I. akarsuların akış hızının artması
 - II. ova ve platoların yükseklerde yer alması
 - III. deniz seviyesinin yükselmesi
 - IV. karstik erimelerin yaygınlaşması
- gibi Özelliklerden hangileri meydana gelir?

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

12. Yer kabuğunun kırıklı yapıda olduğu arazilerde kaplıca ve ılıcalar yaygın olarak görülmektedir.



Buna göre, yukarıda numaralı yerlerin hangisinde kaplıca ve ılıcalar daha yaygındır?

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

13. I. Isınma

- II. Elektrik enerjisi üretimi
- III. Termal turizm

Yukarıda verilen özelliklerden hangilerinin sıcak su kaynaklarının bulunduğu alanlarda geliştiği söylenebilir?

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

U. İnsanların gündelik yaşamında ve sanayi faaliyetlerinde en çok ihtiyaç duydukları şeylerden biri de enerjidir. Nüfusu hızla artan Dünya’da tükenebilir olan fosil yakıtlardan elde edilen enerji, artık insanlara yetmez hale geldiği gibi, yakın bir gelecekte tamamen son bulacaktır. Bu nedenle insanların tükenmeyen alternatif enerji kaynaklarına yönelmeleri gerekir.

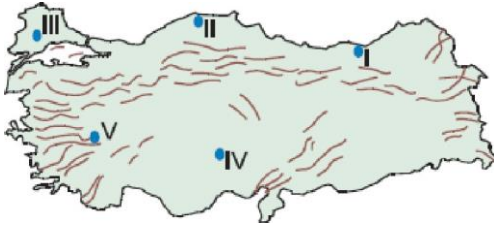
Aşağıdakilerden hangisi, enerji ihtiyacımızı karşılayabilecek ve ysrin iç ısısından **dolaylı** olarak faydalanabilmemizi sağlayacak bir enerji kaynağıdır?

- A) Jeotermal enerji B) Nükleer enerji
C) Güneş enerjisi D) Hidroelektrik enerji
E) Termik enerji

15. — Sıcaklığı yüksektir.
— Zaman zaman fışkırarah yüzeye çıkar.
- Volkanik faaliyetlerin etkin olduğu sahalarda görülür.
Yukarıda özellikleri verilen kaynak türü aşağıdaki• lardan hangiaidir?

- A) Yamaç B) Fay C) Artezyen
D) Gayzer E) Karstik

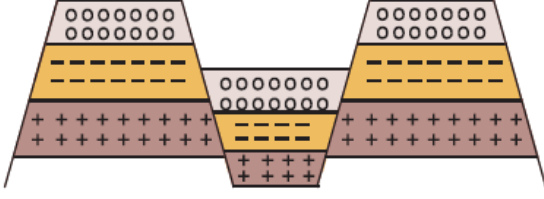
16. Aşağıdaki Türkiye haritasında fay hatlarının dağılışı gösterilmiştir,



Buna göre, sıcak **su kaynaklarını** dayall olarak gelişen turizmin haritada numaralandırılmış hangi alanda **daha fazla gelişmesi beklenir?**

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

17. Aşağıda bir yer şeklinin kesiti verilmiştir.



Bu yer şeklinin oluştuğu bölge ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) Kaynak suları genelde sıcaktır.
- B) Heyelan olayları yaygındır.
- C) Kıvrımlı dağlar geniş yer kaplar.
- D) Doğu Anadolu Bölgesi'nde yaygındır.
- E) Bitki örtüsü cılızdır.

18. Dünya üzerindeki kaplıcalar ile ilgili,

- I. Sularında kimyasal bileşikler bulunur.
 - II. Sularının sıcaklığı yıl içinde çok fazla değişir.
 - III. Suları erimiş halde mineral içerir.
 - IV. Sağlık turizmi bakımından oldukça elverişlidir.
- yukarıdaki özelliklerden hangileri doğru değildir?**

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

www.derskitabicevaplarim.com

Cevaplar :

1)B, 2)A, 3)B, 4)C, 5)E, 6)D, 7)B, 8)A, 9)D, 10)D, 11)C, 12)B, 13)E, 14)A, 15)D, 16)E, 17)A, 18)A,