

1. Aşağıdakilerden hangisi diğer dördünün nedeni olarak gösterilebilir?

- A) Sıradağların oluşması
- B) Okyanus sırtlarının oluşması
- C) Okyanus hendeklerinin oluşması
- D) Mantoda konveksiyonel akıntılarının oluşması
- E) Okyanuslarda volkanik ada yaylarının oluşması

2. I. İki okyanusal levhanın birbirine yaklaştığı yerlerde okyanus hendekleri oluşur.
II. İki kıtasal levhanın birbirine yaklaştığı yerlerde sıradağlar oluşur.
III. Okyanusal ve kıtasal levhaların birbirine yaklaştığı yerlerde volkanizma faaliyetleri görülür.

Levha hareketleri hakkında yukarıda verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

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

3. Aşağıdaki ülkelerin hangisinde tektonik depremlerin diğerlerine göre daha az görülmesi beklenir?

- A) Türkiye
- B) İran
- C) Norveç
- D) Endonezya
- E) İtalya

4. Alp - Himalaya sıradağları aşağıdakilerden hangisinin sonucunda oluşmuştur?

- A) İki kıtasal levhanın birbirine yaklaşması
- B) İki kıtasal levhanın birbirinden uzaklaşması
- C) İki okyanusal levhanın birbirinden uzaklaşması
- D) Okyanusal ve kıtasal levhaların birbirine yaklaşması
- E) Okyanusal ve kıtasal levhaların birbirinden uzaklaşması

5. Aşağıdakilerden hangisi Alfred Wegener'in Kıtaların Kayma Teorisi'ni destekleyici nitelikte bir bilgi değildir?

- A) Güney Amerika ve Güney Afrika kıtalarının birbirine bakan kıyılarında aynı tür canlılara ait fosillerin bulunması
- B) Atlas Okyanusu'nun doğu ve batı kıyılarındaki dağların uzanışının benzerlik göstermesi
- C) Kuzey Amerika Kıtası ile Asya Kıtası'nda aynı iklim özelliklerine sahip yerlerin bulunması
- D) Atlas okyanusunun iki yakasındaki kıta sahanlıklarının uyumlu olması
- E) Kıtaların sınırlarının yapboz parçaları şeklinde birbirlerini tamamlamaları

6. Levha sınırlarında meydana gelen yanal hareketlere bağlı olarak aşağıdakilerden hangisinin oluşma ihtimali daha fazladır?

- A) Deprem
- B) Volkanik faaliyetler
- C) Okyanus sırtları
- D) Sıradağlar
- E) Okyanus çukurluğu

7. I. Orta kuşakta yer alması

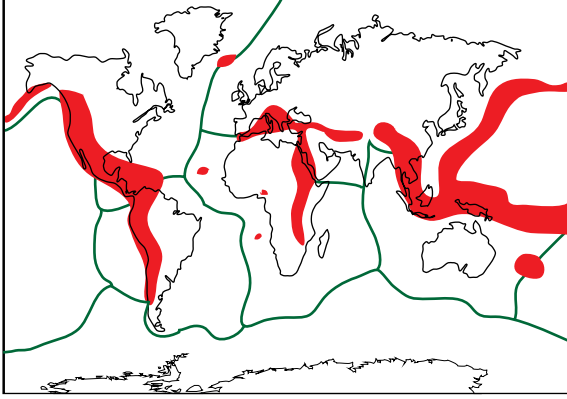
II. Alp-Himalaya deprem kuşağında bulunması

III. Üç tarafının denizlerle çevrili olması

Ülkemizde deprem riskinin fazla olması üzerinde yukarıdakilerden hangileri etkili olmuştur?

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

8. Aşağıda Dünya haritası üzerinde sıcak su kaynaklarının yoğun olduğu alanlar ile levha sınırları gösterilmiştir.



- I. Levha sınırları ile kıta sınırları aynı değildir.
II. Levha sınırlarında, levhaların iç kısımlarına göre sıcak su kaynakları daha yaygındır.
III. Büyük sıradağlar ile levha sınırları arasında uyum vardır.

Haritadaki bilgiler de kullanılarak yukarıdakilerden hangileri söylenebilir?

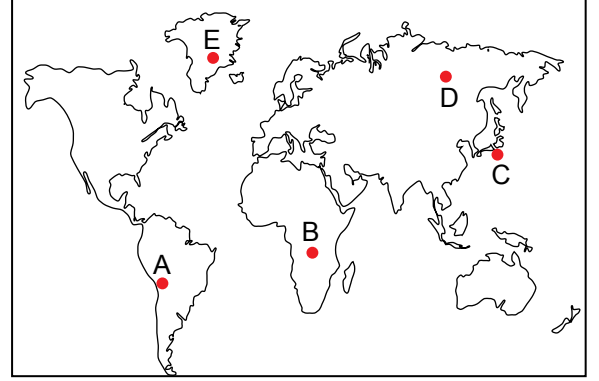
- A) Yalnız I B) I. ve II. C) I. ve III.
D) II. ve III. E) I., II. ve III.

9. Yerkabuğu bütün değildir. Levha adı verilen parçalara bölünmüştür.

Aşağıda verilenlerden hangisi ile levha hareketleri arasında bir ilişki olduğu söylenemez?

- A) Volkanik faaliyetler
B) Okyanus sırtları
C) Depremler
D) Gelgit olayı
E) Sıradağlar

- 10.



Harita üzerinde harflerle gösterilen yerlerin hangilerinde deprem riski diğerlerine göre daha yüksektir?

- A) A ve B B) A ve C C) C ve D
D) A ve D E) D ve E

11. Bir grup öğrencinin yaptığı arazi çalışmasında arazinin sıcak su kaynakları bakımından zengin olduğunu gözlemlemişlerdir.

Bu bilgiye göre çalışmanın yapıldığı arazi hakkında aşağıdakilerden hangisi kesin olarak söylenir?

- A) Deprem riski fazladır.
B) Volkanik faaliyetler görülmez.
C) I. Jeolojik zamanda oluşmuştur.
D) Ortalama yükseltisi azdır.
E) Akarsuların aşındırma faaliyetleri fazladır.