

1. Enerjisini Yer'in derinliklerinden alan ve yeryüzünün şekillenmesinde olumlu etkiye sahip yapıcı kuvvetlere iç kuvvetler denilmektedir.

Buna göre, aşağıdaki yer şekillerinden hangisi, iç kuvvetlerin etkisiyle oluşmuştur?

- A) Peribacası B) Peneplen C) Vadi
D) Krater E) Kırğıbayır

2. Türkiye'de yeryüzü şekillerinin çoğunun III. jeolojik zamanda oluşması ile, aşağıdakilerden hangisi arasında bir ilişki kurulamaz?

- A) Linyit yataklarının çok olması
B) Yeryüzü şekillerinin fazla aşınmamış olması
C) Akarsuların enerji potansiyellerinin fazla olması
D) Akarsu rejimlerinin düzensiz olması
E) Depremlerin fazla görülmesi

3. Türkiye'nin jeolojik yapısı göz önüne alındığında, aşağıdaki alanların hangisinde deprem ve volkanizma daha yoğun olarak görülebilir?

- A) Ergene Havzası
B) Konya Ovası
C) Gazi Antep Plâtosu
D) Van Gölü Havzası
E) Taşeli Plâtosu

4. I. Deprem alanlarının yaygın olması
II. Akarsu ve göllerin çok olması
III. Toprakların verimli olması
IV. Yüksek düzlüklerin yaygın olması

Yukarıdakilerden hangileri, Türkiye'nin III. jeolojik zamanın sonları ile IV. jeolojik zamanın başlarında değişimler geçirmesinin bir sonucudur?

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

5. Kuzey Anadolu fay kuşağı boyunca, çökme sonucu oluşmuş oluklar ve bunların içerisine yerleşmiş ovalar görülür. Bu ovalarda yerleşim merkezleri bulunmaktadır.

Aşağıdaki yerleşim merkezlerinden hangisi, yukarıda sözü edilen kuşakta yer almaz?

- A) Düzce B) Adapazarı C) Bolu
D) Tosya E) Malatya

6. Aşağıdakilerden hangisi püskürük kayalara örnek olarak gösterilebilir?

- A) Konglomera B) Kalker C) Mermer
D) Granit E) Jips

7. I. Andezit → Başkalaşım kayaç
II. Bazalt → Püskürük kayaç
III. Linyit → Kırıntılı tortul kayaç
IV. Mermer → Metamorfik kayaç

Yukarıda yapılan eşleştirmelerden hangileri yanlıştır?

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

8. Depremi önlemek veya geciktirmek olanaksızdır. Bu nedenle depremin oluşturacağı hasarı ve can kaybını en aza indirmek için bazı tedbirler almak gereklidir.

Aşağıdakilerden hangisi, depremlere karşı alınacak tedbirlerden biri değildir?

- A) Halkın deprem konusunda eğitilmesi
B) Binaların depreme dayanıklı yapılması
C) Alüvyal sahalarda çok katlı bina yapılmaması
D) Fay hatları üzerinde yerleşim alanlarının açılmaması
E) Yerleşim merkezlerinin III. ve IV. zaman arazilerinde kurulması

9. Türkiye'nin tamamını etkisine alan bir depremden en az etkilenecek ilimiz aşağıdakilerden hangisidir?

A) İzmir B) Erzurum C) Van
D) Karaman E) Adapazarı

10. Mağmanın yeryüzünde soğumasıyla oluşan kayalara dış püskürük kayalar denir.

Aşağıdakilerden hangisi bu kayalara örnek olarak gösterilebilir?

A) Bazalt B) Kalker C) Taşkömürü
D) Mermer E) Kumtaşı

11. Aşağıdaki şekilde, kırılma sonucunda oluşmuş horst ve grabenler gösterilmiştir.



Türkiye'nin yeryüzü şekilleri göz önünde bulundurulduğunda, horst ve grabenlerin Türkiye'de daha çok hangi bölgede görülmesi beklenir?

A) Akdeniz B) Marmara C) Karadeniz
D) Ege E) İç Anadolu

12. Yerkabuğunun geniş alanlarda alçalıp yükselmesine epirojeniz denir. Epirojenik hareketler çeşitli nedenlerle meydana gelir.

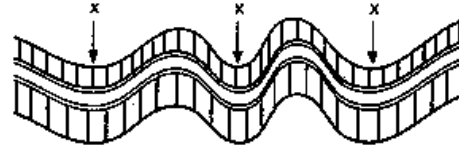
Aşağıdakilerden hangisi epirojenik hareketlerin nedenleri arasında yer almaz?

A) Eğimin fazla olması
B) Kitaların ağırlaşması
C) Kitaların hafiflemesi
D) Kutuplardaki buzulların erimesi
E) Jeosenkliniklerde tortulanmanın olması

13. Aşağıdakilerden dağlardan hangisi bir volkan konisi değildir?

A) Süphan B) Ağrı C) Hasandağı
D) Erciyes E) Iğaz

14. Aşağıda, Türkiye'de yaygın olarak görülen bir yer şeklinin kesiti verilmiştir.



Buna göre, X ile gösterilen yerlerin adı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Çöküntü hendeği B) Graben çukuru
C) Fay basamağı D) Senkinal
E) Antiklinal

15. Türkiye'nin bazı bölgelerinde volkanik dağ kütlelerinin önemli bir yer tuttuğu görülür.

Aşağıdaki bölgelere ait olarak verilen dağlardan hangisi volkanik değildir?

A) Doğu Anadolu → Tendürek
B) İç Anadolu → Hasandağı
C) Doğu Anadolu → Süphan
D) G.Doğu Anadolu → Karacadağ
E) Ege → Aydın dağları

- 16.



Yukarıdaki haritada noktalı sahalarda, aşağıdakilerden hangisi gösterilmiştir?

A) Nemin fazla olduğu yerler
B) Nüfusun yoğun olduğu yerler
C) Volkanik alanlar
D) Orman dağılımı
E) Yağışın fazla olduğu yerler

17. Aşağıdakilerden hangisinin yeryüzünü şekillendirmedeki rolü daha kısa sürelidir?

A) Akarsular B) Buzullar C) Med - Cezir
D) Rüzgârlar E) Volkanizma

YANITLAR

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