

Çözünebilen Kayaçlar ve Üzerinde Oluşan Yer Şekilleri

1. Konya'nın Karapınar İlçesi'nde son iki yılda on ayrı bölgede obruk oluştu. Bölgedeki obruk sayısı daha önce oluşan obruklarla otuza yükseldi.

Yukarıda bahsedilen olayın yaşanmasında aşağıdaki kuvvetlerden hangisi daha fazla etkili olmuştur?

- A) Orojenez
B) Levha hareketleri
C) Epirojenez
D) Karstlaşma
E) Volkanizma

2. Karstik erime çukurlukları zamanla genişlediğinde farklı şekilde adlandırılırlar.

Karstik erime çukurluklarından olan lapyaların zamanla büyüyüp genişlemesiyle oluşan yerşekillerine ne denir?

- A) Düden
B) Sütun
C) Dolin
D) Uvala
E) Polye

3. Karstik arazilerin özellikleri arasında aşağıdakilerden hangisi bulunmaz?

- A) Karstik tabakalardan sular bir alt tabakaya kolaylıkla sızabilir.
B) Karstik araziler üzerinde bulunan su kaynaklarının kireç oranı yüksektir.
C) Karstik kayaçlar kimyasal yollarla çözünebilmektedir.
D) Karstik araziler üzerinde bitki örtüsü yoğundur.
E) Karstik araziler genellikle kalker, jips ve tuz kayaçlarından oluşur.

4. Bazı karstik yer şekilleri turizm faaliyetlerine olanak sağlamaktadır.

Aşağıdaki turizm değerlerimizden hangisinin oluşumunda karstik kayaçlar etkili olmuştur?

- A) Manyas gölü
B) Ayder yaylası
C) Efes antik kenti
D) Sümela manastırı
E) Pamukkale travertenleri

5.



Görselde gösterilen ve içerisinde dikit, sarkıt, sütun şekillerinin bulunduğu yapı aşağıdakilerden hangisidir?

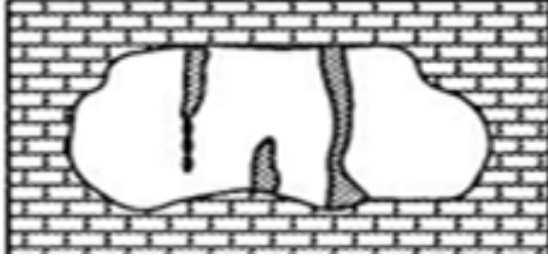
- A) Uvala
B) Mağara
C) Obruk
D) Traverten
E) Polye

6. Aşağıdakilerden hangisi karstik birikim şekillerinden biridir?

- A) Düden
B) Mağara
C) Traverten
D) Polye
E) Obruk

Çözünebilen Kayaçlar ve Üzerinde Oluşan Yer Şekilleri

7.



Yukarıdaki şekillerin bulunduğu bir bölge ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi kesinlikle söylenebilir?

- A) Yağış miktarı fazladır.
- B) Yer şekilleri engebeldir.
- C) Ilıman bir iklime sahiptir.
- D) Çözünebilen kayaçlar yaygındır.
- E) Volkanizma faaliyetleri etkili olmuştur.

- 8. I. Damlatış mağarası
- II. Cennet ve Cehennem obrukarı
- III. Tortum şelalesi

Yukarıda Türkiye'ye ait doğal turizm alanlarından hangilerinin oluşumunda karstik kayaçlar etkili olmuştur.

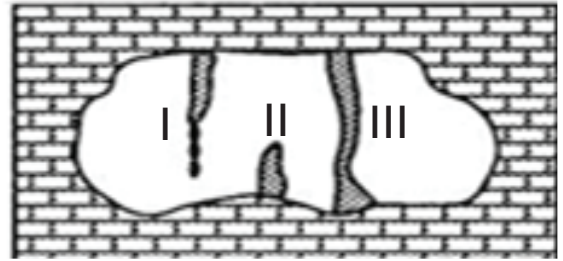
- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I. ve II.
- E) I. ve III.

- 9. I. Yeryüzüne çıkan suların bünyesindeki kalsiyum karbonatın çökmesiyle oluşan yer şekilleridir.
- II. Birden fazla karstik mağaranın birleşmesiyle oluşan yer şekilleridir.
- III. Birkaç uvalanın birleşmesi ile oluşan karstik aşınım şekillerindedir.

Yukarıda oluşumu hakkında bilgi verilen karstik şekiller sırasıyla aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) Polye - Dolin - Mağara
- B) Sarkıt - Traverten - Obruk
- C) Lapy - Dolin - Galeri
- D) Traverten - Galeri - Polye
- E) Uvala - Sarkıt - Polye

10.



Yukarıda numaralandırılarak gösterilen yer şekilleri aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- | | I | II | III |
|----|--------|--------|--------|
| A) | Sarkıt | Dikit | Sütun |
| B) | Sütun | Sarkıt | Dikit |
| C) | Dikit | Sütun | Sarkıt |
| D) | Sarkıt | Sütun | Dikit |
| E) | Dikit | Sarkıt | Sütun |

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



Adı :

Soyadı :

Sınıf :

No :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

Doğru :

Yanlış :

Boş :

Puan :