

1. Aşağıda su döngüsüne ait bazı olaylar verilmiştir.

- I. Yağış II. Buharlaşıma
III. Yoğunlaşma IV. Yüzeysel akış

Gölde bulunan bir miktar suyun, havanın ısınmasına bağlı olarak sırasıyla yukarıdaki aşamalardan hangisini gerçekleştirmesi beklenir?

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

2. I. Dünya yüzölçümünün yaklaşık 3/2'si sularla kaplıdır.
II. Kuzey Yarım Küre'de karalar denizlerden daha az yer kaplar.
III. Kuzey Yarım Küre'de karalar, Güney Yarım Küre'ye göre daha fazla yer kaplar.

Dünya'da büyük su kütlelerinin dağılışı düşünüldüğünde yukarıdakilerden hangileri söylenir?

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

3. Aşağıdakilerden hangisinin deniz suyunun tuzluluğu üzerinde etkisi yoktur?

- A) Denizin derinliği
B) Deniz'in matematik konumu
C) Denize karışan tatlı su miktarı
D) Deniz yüzeyindeki buharlaşma miktarı
E) Deniz yüzeyine düşen yıllık yağış miktarı

4. 1869 yılında Süveyş Kanalı'nın açılması, Dünya deniz ticaretinde önemli değişikliklerin yaşanmasına neden olmuştur.

Süveyş Kanalı hangi iki denizi birbirine bağlayan bir kanaldır?

- A) Akdeniz - Kızıldeniz
B) Umman Denizi - Akdeniz
C) Kızıldeniz - Ege Denizi
D) Hazar Denizi - Karayip Denizi
E) Umman denizi - Hazar Denizi

5. I. Gölün yüzölçümü

II. Gidegeninin olması

III. Göl çanağının jeolojik özelliği

Göl sularının kimyasal özelliği üzerinde yukarıdakilerden hangileri etkili olmaktadır?

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

6. I. Yerkabuğunda sıkışan gazların patlamasıyla oluşan çukurlukların su ile dolmasıyla oluşur.
II. Volkanik dağların ağız kısımlarının su ile dolmasıyla meydana gelir.
III. Volkanik dağların ağız kısımlarındaki çukurlukların tekrar patlama sonucu genişlemesiyle oluşan çukurluklarda biriken suların oluşturduğu göllerdir.

Yukarıda oluşumları hakkında bilgi verilen göl türleri hangisinde doğru verilmiştir?

- | I. | II. | III. |
|-----------------|--------------|--------------|
| A) Kaldera gölü | Krater gölü | Sirk gölü |
| B) Maar gölü | Krater gölü | Kaldera gölü |
| C) Sirk gölü | Kaldera gölü | Krater gölü |
| D) Kaldera gölü | Krater gölü | Maar gölü |
| E) Kaldera gölü | Krater gölü | Sirk gölü |

7. Aşağıdakilerden hangisi göllerin kullanım amaçları arasında yer almaz?

- A) Üzerinde balıkçılık faaliyetlerinin yapılması
- B) Çevresinin iklimini ılımanlaştırması
- C) Turizm faaliyetlerine neden olması
- D) Sulama suyu olarak kullanılması
- E) İçme suyu olarak kullanılması

8. Aşağıdaki göllerden hangisinin oluşumu üzerinde beşeri faaliyetler etkili olmaktadır?

- A) Kıyı set gölü
- B) Baraj set gölü
- C) Moren set gölü
- D) Alüvyal set gölü
- E) Heyelen set gölü

9. Bir yerde göl oluşabilmesi için öncelikle aşağıdakilerden hangisinin bulunması gereklidir?

- A) Yıllık yağış miktarının fazla olması
- B) Yeraltı suyu seviyesinin yüksek olması
- C) Kayaçların geçirimsizlik oranının az olması
- D) Akarsuların biriktirme faaliyetleri yapması
- E) Suların birikeceği göl çanağının oluşması

10. Birbirine komşu iki akarsu havzasını birbirinden ayıran çizgiye ne denilmektedir?

- A) Talveg
- B) Kaynak
- C) Akarsu rejimi
- D) Akarsuyun debisi
- E) Su bölümü çizgisi

11. Yüzey sularının yerin derinliklerine sızması üzerinde aşağıdakilerden hangisinin doğrudan etkisi yoktur?

- A) Yıllık ortalama yağış miktarı
- B) Volkanizma faaliyetleri
- C) Jeolojik yapı
- D) Bitki örtüsü
- E) Yağış türü

12. Akarsuların kollarıyla beraber sularını toplayıp boşalttığı alana akarsu havzası denilmektedir. Bir akarsu havzası sularını denize ulaştırabiliyor ise açık havza, ulaştıramıyor ise kapalı havza özelliğine sahip bir akarsudur.

Akarsuların havzasının açık veya kapalı olması üzerinde aşağıdakilerden hangisi doğrudan etkili değildir?

- A) Akarsu havzasının çevresinin yer şekilleri
- B) Akarsu havzasının matematiksel konumu
- C) Akarsu havzasına düşen yağış miktarı
- D) Akarsu havzasının jeolojik özelliği
- E) Akarsuyun akım değeri