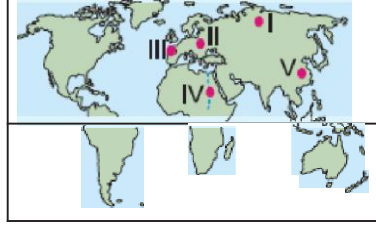


1. Akarsuların başlıca beslenme kaynakları; göl, yağmur, kar ve buz sularıdır. Buzullarla beslenen akarsularda soğuk dönemde uzun bir seviye alçalması ile yaz devresine rastlayan kısa bir seviye yükselmesi görülür, buna buzul rejimi denir.

Buna göre, yandaki haritada gösterilen akarsulardan hangisinin buzul rejimine dahil olduğu **söylenbilir?**



- A) I-Obi B) II-Tuna C) III-Rhone
D) IV-Nil E) V-Yang-Çe

2. Yağmur ve har sularının geçirimli tabakalardan sızıp geçirimsiz bir tabaka üzerinde toplanması sonucu meydana gelen sulara yer altı suyu denir. Yer altı suyunun seviyesi bazı faktörlere bağlı olarak değişir.

Buna göre, yer altı su seviyesi üzerinde,

- I. bitki örtüsü
II. arazinin geçirimsizlik derecesi
III. yağış miktarı
IV. arazinin yaşı

gibi özelliklerden hangileri **öncelikle etkilidir?**

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

3. Yeryüzünde kara ve denizlerin kapladığı alan birbirinden çok farklıdır. Karalar yeryüzünün 96 29'unu, denizler ise 71'ini kaplamaktadır.

Kara ve denizlerin **yeryüzünde** kapladığı alan oranlarının tam tersi olması durumunda, Dünya'da,

- I. sıcaklık ortalamaları
II. gece-gündüz süresi
III. nüfusun dağılışı
IV. tarımsal üretim

gibi özelliklerden hangilerinde değişiklik meydana **gelmesi beklenmez?**

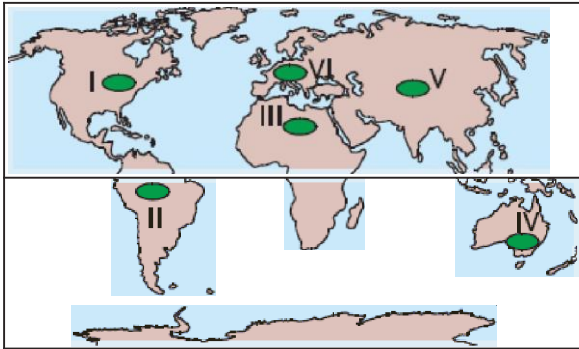
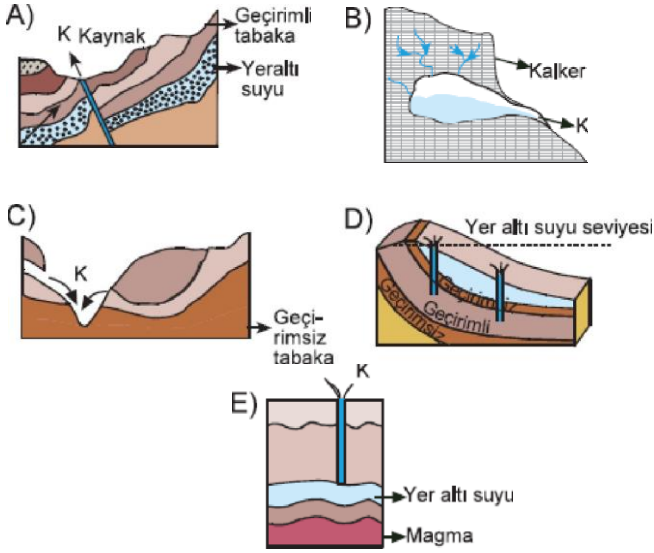
- A) Yalnız II B) Yalnız III C) I ve II
D) II ve IV E) III ve IV

4. Yeryüzüne yağışlarla düşen suların bir kısmı yer altı-

na sızar, depolanır ve yer altı sularını oluşturur, Yer altı sularının yeryüzüne sıktığı yere kaynak denir.

Aşağıdaki seçeneklerde bazı kaynakların şekilleri verilmiştir.

Bu kaynaklardan hangisi kaya tuzu, kireç taşı ve alçı taşı gibi çözünebilir kayaların bulunduğu arazide **oluşur**?



- I. Kuzey Amerika
- II. Orta Doğu
- III. Afrika
- IV. Arabistan
- V. Asya
- VI, Avrupa

Yukarıdaki haritada numaralandırılmış yerlerden hangilerinde tatlı suların daha az olduğu soylene-

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

6. I. Bağlı denizlerle birlikte 361 milyon km² alan kaplılar.

- II. İtaların aralarına Dürünan ouyuK su kutlelerioir.
III. En küçük alana, Hint Okyanusu sahiptir.
IV. Kuzey Yarımküre'de daha geniş alan kaplarlar.
V. Kıtalar gibi, epirojenik hareketler nedeniyle alanları sürekli değişmektedir.
Okyanuslarla ilgili **yukarıda** verilen bilgilerden hangisinin doğru olduğu **söylenemez?**

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

7. Bazı göller karalar üzerinde çeşitli sebeplerle oluşmuş çukurlarda yer alırken, bazıları akarsu ve buzul vadileri ile koyların doğal setlerle kapanmaları sonucu oluşmuşlardır.

Buna göre, aşağıda verilen göl tiplerinden hangisinin oluşumuna yukarıdaki açıklamada yer verilmemiştir?

A) Tektonik göl B) Heyelan set gölü
C) Moren set gölü D) Kıyı set gölü
E) Baraj gölü

8. Heyelan sırasında sürüklenen malzemenin bir çukurluğun ya da akarsu vadisinin önünü kapatması sonucu meydana gelen göllere, heyelan set gölü denir.

Buna göre,

- I. eğim
II. yağış miktarı
III. arazi yapısı
IV. dalga ve akıntılar
V. deprem
VI. gelgit

yukarıdakilerden hangilerinin heyelan set gölü oluşumunda doğrudan ya da dolaylı olarak etkisi **görülmez?**

A) I ve III B) II ve IV C) III ve V
D) IV ve VI E) V ve VI

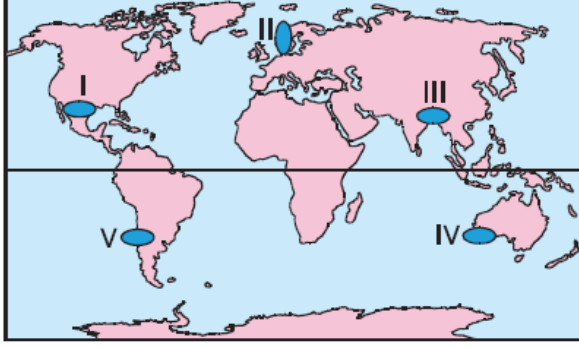
9. Akarsular doğal bir yatak içinde akan su kütleleridir.

- I. Tuna
II. Mississippi
III. Kongo
IV. Yang-Çe
V. Nil

Yukarıda verilen Dünya'nın önemli akarsularından hangi ikisinin aynı kıtada yer aldığı söylenebilir?

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

10. Akarsuyun rejimi, yıl içindeki akım değişimlerini ifade eder. Yağış rejimi, akarsuyun rejimini etkileyen temel faktördür.



Buna göre, akarsu rejiminin yalnızca yağış rejimine bağlı olduğu düşünülse, yukarıdaki haritada işaretli alanlardan hangisindeki akarsuların düzenli rejime sahip olduğu söylenebilir?

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

11. Sularını denize ulaştıran akarsuların havzası açık, ulaştıramayan akarsuların havzası ise kapalıdır.

Buna göre, döküldüğü yerler dikkate alındığında,

- I. İndus
II. Ganj
III. Volga
IV. Kızılırmak

yukarıda verilen akarsulardan hangilerinin kapalı havzaya sahip oldukları söylenebilir?

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