

SINIF Biyomlar

1. Farklı kıtalarda bulunabilen taygalar için,

- I. İğne yapraklı ağaçlar baskındır.
- II. Kışlar genellikle çok soğuktur.
- III. Doğu Karadeniz Bölgesi örnektir.

verilenlerden hangileri doğrudur?

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

2. Biyomla ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Farklı bitki ve hayvanları barındırır.
- B) Kara ve sucul ekosistemleri içine alır.
- C) Biyomlar en büyük ekosistem örnekleridir.
- D) Sıcaklık ve yükseklik oluşmasında rol oynar.
- E) Karasal biyomların en çoğunu çöller oluşturur.

3. Karasal biyomlar genellikle sahip oldukları bitki örtüsüne göre isimlendirilir.

- I. Çöl
- II. Orman
- III. Çayır

Buna göre, verilenlerden hangileri ülkemiz sınırları içerisinde yer alır?

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

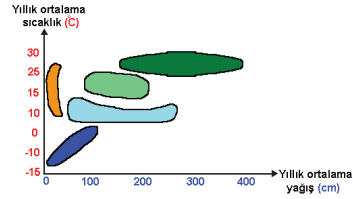
- 4. I. Sıcaklık
- II. Yağış miktarı
- III. Nem
- IV. Rüzgar
- V. Enlem

Verilen faktörlerden hangileri biyomların dağılımına ve şekillenmesine etki eder?

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

- 5. Yapraklarını tamamen dökmeyen, bu nedenle sürekli yeşil görünen iğne yapraklı ağaçların baskın olduğu orman biyomuna "tayga" denir.

Ülkemizin coğrafik özellikleri göz önünde bulundurulduğunda,



verilen grafikte taygalar hangi renk ile gösterilmiştir?

A)	
B)	
C)	
D)	
E)	

- 6. Çöl biyomları için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Su tutabilen bitki örtüsüne sahiptir.
- B) Çöller dünyanın yarısından fazlasını kaplar.
- C) Toprak yüzeyi sıcaklığı 60°C'nin üstündedir.
- D) Ülkemizde gerçek anlamda çöl biyomu yoktur.
- E) Buralarda yaşayan hayvanlar uzun süre susuz yaşayabilir.

Biyomlar

7. Tuzlu su biyomları için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Dünya yüzeyinin % 70'ini kaplar.
B) Derinliklerine gidildikçe tür çeşidi artar.
C) Kıyıya yakın yerlerinde çeşitlilik fazladır.
D) Sıcaklık, ışık gibi etmenler özelliklerini belirler.
E) Okyanuslar atmosferin en büyük nem kaynağıdır.

8. Aşağıdakilerden hangisi karasal biyomlarla ilgili yanlış verilmiştir?

- A) Orman biyomlarında tür çeşitliliği fazladır.
B) Orman, çöl ve çayır olmak üzere üç grupta toplanır.
C) Çöl biyomlarında su ihtiyacı az olan bitkiler yetişir.
D) Çayır biyomları humus bakımından zengindir.
E) Karasal biyomlar arasında kesin sınırlar bulunur.

9. Ekvatordan kutuplara doğru gidildikçe biyomlardaki canlı çeşitliliği azalır.

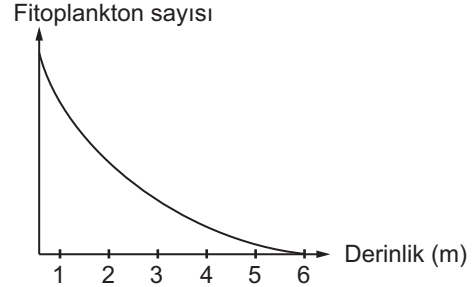
Bu duruma,

- I. Güneş ışınlarının geliş açısı
II. Işık şiddeti
III. Sıcaklık azalması

verilenlerden hangileri etkili olmuştur?

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

10. Aşağıda verilen grafik bir tatlı su biyomundaki fitoplanktonların sayısının derinliğe bağlı sayısını göstermektedir.



Grafığe göre,

- I. Derinlik arttıkça sudaki oksijen miktarı azalır.
II. Derinlik arttıkça canlı çeşidi azalır.
III. Altı metre derinlikte hiçbir canlıya rastlanmaz.

verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

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

11. Aşağıda biyomlar ve içinde yaşayan bazı hayvan grupları verilmiştir.

I. Koyun, inek tilki, serçe	a. Çöl
II. Bazı sürüngen ve böcekler, keseli fareler	b. Çayır
III. Küçük kabuklular, sazan, levrek	c. Göl

Buna göre, doğru eşleştirme aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

	I	II	III
A)	a	b	c
B)	b	a	c
C)	c	a	b
D)	b	c	a
E)	c	b	a



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 :