

Bitkilerin Dağılımını Etkileyen Faktörler ve Bitki Formasyonları

1. Aşağıdakilerden hangisi bitkilerin dağılımı üzerinde yer şekillerinin etkili olduğuna örnek olarak gösterilebilir?

- A) Mineral bakımından zengin topraklarda bitkiler daha kolay gelişebilirler.
B) Tundra iklim bölgelerindeki bitkilerin boyu oldukça kısadır.
C) Bir dağın güneşe bakan yamacı ile bakmayan yamacı arasında bitki örtüsü farklılığı vardır.
D) Bir bölgede ormanların gelişebilmesi için yeterli miktarda sıcaklık ve yağışa ihtiyaç vardır.
E) Bitkilerin yayılması üzerinde rüzgarlar etkili olmaktadır.

2. I. Bitkiler -40 ile 40 °C arasındaki sıcaklıklarda gelişebilirler.

II. Bitki örtüsünün dağılımında en etkili olan faktör yer şekilleridir.

III. Karalar üzerinde her yerde bitki örtüsü gelişebilir.

Yukarıda bitki örtüsünün dağılımı ile ilgili olarak verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

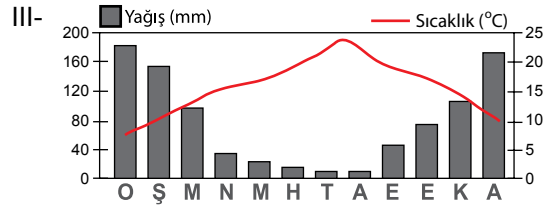
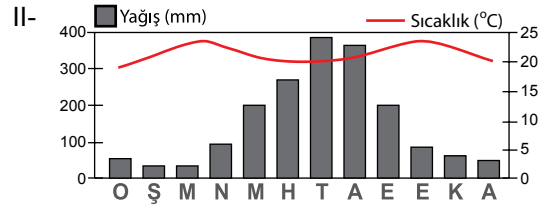
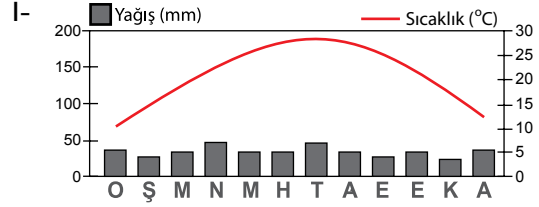
- A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) I. ve II.
D) I. ve III.
E) II. ve III.

3. • Daima yeşil yapraklıdır.
• Bodur ağaçlardan ve çalılardan oluşur.
• Kuraklığa dayanıklı oldukları halde soğuğa karşı fazla dayanıklı değildir.

Yukarıda özellikleri verilen bitki formasyonu nedir?

- A) Step
B) Maki
C) Tundra
D) Savan
E) Orman

4.



Yıllık sıcaklık ve yağış grafikleri verilen yerlerin doğal bitki örtüleri aşağıdakilerden hangisinde doğru eşleştirilmiştir?

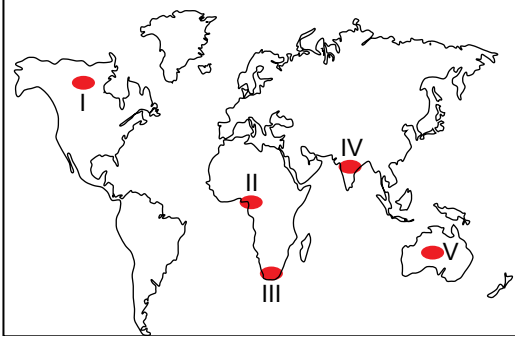
- | | I | II | III |
|----|--------|--------|--------|
| A) | Bozkır | Savan | Maki |
| B) | Tundra | Orman | Maki |
| C) | Tundra | Savan | Bozkır |
| D) | Maki | Orman | Tundra |
| E) | Orman | Bozkır | Maki |

5. Aşağıdakilerden hangisi bitkilerin dikey ölçekte dağılımında sıcaklığın etkili olduğuna kanıt olarak gösterilebilir?

- A) Akdeniz kıyıları ile Karadeniz kıyılarında orman üst sınırının farklı olması
B) Tropikal iklim tipinde gür ormanların gelişmesi
C) Bir dağın kuzeye bakan yamacı ile güneye bakan yamacı arasında bitki örtüsünün farklılık göstermesi
D) Ekvator'dan kutuplara doğru gidildikçe bitki örtüsünün farklılaşması
E) Karadeniz dağlarının kuzeye bakan yamaçları boyunca yükseldikçe bitki örtüsünün kuşaklar halinde farklılaşması

Bitkilerin Dağılımını Etkileyen Faktörler ve Bitki

6.



Haritada numaralandırılarak verilen yerlerin hangisinde doğal bitki örtüsü iğne yapraklı ormanlardan oluşur?

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

7. • Sert karasal iklimin nemli alanlarında bulunur.
• İğne yapraklı ağaçlardan oluşur
• Karaçam, könar ve ladin ağaçları yaygındır.

Yukarıda özellikleri verilen bitki formasyonu hangisidir?

- A) Orta kuşağın karışık ormanları
B) Tropikal ormanlar
C) Muson ormanları
D) Tayga ormanları
E) Savan

8. Aşağıda verilen bitki topluluklarından hangisinin ülkemizde yayılış alanı diğerlerinden daha dardır?

- A) Maki
B) Bozkır
C) Dağ çayırları
D) İğne yapraklı orman
E) Geniş yapraklı orman

9. Dağ çayırları çoğu iklim bölgesinde yetişme alanı bulan bir bitki formasyonudur.

Aşağıdaki iklim tiplerinden hangisinde dağ çayırlarının alt sınırı diğerlerine göre daha yüksektir.

- A) Orta kuşağın karasal iklimi
B) Ilıman okyanusal iklim
C) Ekvatorial iklim
D) Tundra iklimi
E) Muson iklimi

10. Dönenceler çevresinde bitki örtüsünün cılız ve seyrek olmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rüzgarlar
B) Yer şekilleri
C) Toprak türü
D) Mutlak nem
E) Beşeri faktörler

11. İklim, toprak ve yer şekilleri gibi şartların ağaç yetişmesine imkan vermediği yerlerde, ot türünden bitkilerin oluşturduğu topluluklara ot formasyonları adı verilmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi ot formasyonlarından değildir?

- A) Tayga
B) Savan
C) Step
D) Çayır
E) Tundra

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 :