

SINIF Bitkilerin Dağılımını Etkileyen Faktörler ve Bitki Formasyonları

1. Ekvatorial iklimin görüldüğü bölgelerin doğal bitki örtüsü aşağıdakilerden hangisidir?

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

2. İlbaharda yeşeren, yaz mevsiminde ise kuruyan ot topluluklarına bozkır adı verilmektedir.

Aşağıdaki ülkelerin iklim koşulları düşünüldüğünde bozkır bitki örtüsünün hangi ülkede daha yaygın olarak görülmesi beklenir?

- A) Türkiye
- B) İngiltere
- C) Endonezya
- D) Norveç
- E) Şili

3. • Yıllık yağış miktarı 200-250 mm civarındadır.
• Kış ortalama sıcaklığı çok düşüktür.
• Yıllık sıcaklık farkı 40 C°'yi aşar.

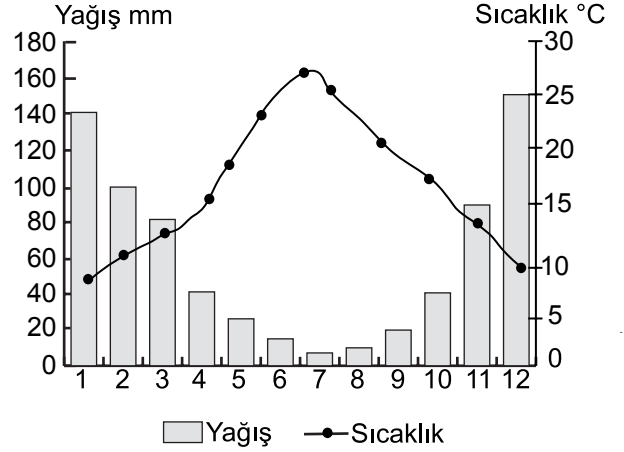
Yukarıda iklim özellikleri hakkında bilgi verilen bir yerde, bitki topluluklarından hangisinin gelişmesi beklenir?

- A) Maki
- B) Savan
- C) Tundra
- D) Muson Ormanları
- E) Tayga Ormanları

4. İki bölgenin bitki topluluklarının benzer olmasının aşağıdaki özelliklerinden hangisinin benzer olmasıyla ilişkisi yoktur?

- A) Yıllık ortalama sıcaklık değerleri
- B) Yıllık ortalama yağış miktarları
- C) Toprak özellikleri
- D) Enlem değerleri
- E) Yüzölçümleri

5.



Yukardaki grafikte bir yere ait yıllık ortalama sıcaklık ve yağışın aylara göre dağılımı verilmiştir.

Bu yerde aşağıdaki toprak çeşidi ve bitki topluluğu eşleştirmelerinden hangisinin yaygın olması beklenir?

Toprak	Bitki
A) Laterit	Orman
B) Tundra	Tundra
C) Terra rossa	Maki
D) Podzol	Orman
E) Çernezyom	Çayır

Bitkilerin Dağılımı Etkileyen Faktörler ve Bitki Formasyonları

6. Bir dağ yamacı boyunca yükseldikçe ve Ekvator'dan kutuplara doğru gidildikçe bitki topluluklarının kuşaklar halinde farklılık gösterdiği görülmektedir.

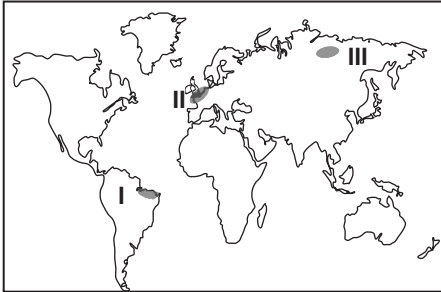
Bu durum bitki örtüsünün dağılımına etki eden faktörlerden hangisine örnek olarak gösterilebilir?

- A) Nem
B) Eğim
C) Rüzgar
D) Sıcaklık
E) Toprak özellikleri

7. Aşağıdaki faktörlerden hangisi bitki türlerinin dağılımı üzerinde etkili değildir?

- A) Bakı B) Enlem C) Boylam
D) Yükselti E) Nem

8.



Haritada numaralandırılarak gösterilen yerler hakkında aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) I numaralı yerde geniş yapraklı ağaç toplulukları yaygındır.
B) II numaralı yerde geniş ve iğne yapraklı ağaçlar bir arada bulunurlar.
C) III numaralı yerdeki bitkiler düşük sıcaklıklara karşı dayanıklıdır.
D) II numaralı yerdeki bitkilerin boyları I numaralı yerdeki bitkilerin boylarından daha uzundur.
E) I numaralı yerdeki bitkilerin sıcaklık isteği II numaralı yerdeki bitkilerden daha fazladır.

9. I. Geven, üzerlik, çoban yastığı vb. bitkiler bozkır bitki topluluğu içerisinde yer alır.
II. Makilerin tahrip edilmesiyle ortaya çıkan bitki topluluklarına savan denir.
III. Bozkır, çayır, savan ve tundra ot topluluklarındadır.
IV. Çayır topluluklarının insanlar tarafından tahrip edilmesiyle antropojen bozkırlar oluşur.

Bitki toplulukları ile ilgili olarak yukarıda verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

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

10. • Oluşumlarında muson rüzgarları etkili olmuştur.

- Yağışın az olduğu kış mevsiminde yapraklarını döken ağaçlardan oluşurlar.
• En yaygın olan tür teak ağacıdır.

Yukarıda bilgi verilen orman türü aşağıdaki yerlerden hangisinde daha yaygındır?

- A) Kanada'nın kuzeyi
B) Orta Amerika
C) Orta Afrika
D) Güneydoğu Asya
E) Batı Avrupa

11. Orta kuşağın karışık ormanları aşağıdaki yerlerden hangisinde daha yaygındır?

- A) Sibirya'nın kuzeyi
B) Güney Afrika
C) Kongo havzası
D) Batı Avrupa
E) Grönland Adası



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 :