

Yağışların ağaç yetişmesine imkân vermediği bölgelerde görülen bitki örtüsüne ot adı verilir.

**1) Buna göre aşağıdakilerden hangisi ot formasyonu arasında yer almaz?**

- A) Taygalar
- B) Savan
- C) Tundra
- D) Çayır
- E) Bozkır

**2) Aşağıdakilerden hangisi dönenceler çevresinde bitki örtüsünün cılız oluşunun nedenleri arasında bulunmaz?**

- A) Alçalıcı hava hareketlerinin olması
- B) Yağışların yetersiz olması
- C) Buharlaşma şiddetinin fazla olması
- D) Toprakta nem oranının az olması
- E) Güneş ışınlarının dik açı ile gelebilmesi

**3) Aşağıda verilenlerden hangisi diğerlerinden farklı bir bitki topluluğunun üyesidir?**

- A) Zeytin
- B) Keçiboynuzu
- C) Defne
- D) Kocayemişi
- E) Geven

Yeryüzünde bitki toplulukları beşeri faktörlerin etkisiyle tahrip edilmektedir.

**4) Buna göre;**

- I. Hayvan otlatma,
- II. Baraj inşa etme,
- III. Organize sanayi bölgeleri kurma,
- IV. Nöbetleşe ekim yapma

**çalışmalarından hangileri bitki örtüsünün tahrip edilmesine yol açmaz?**

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

**5) Akdeniz ikliminde makilerin tahrip edilmesiyle ortaya çıkan daha cılız çalı türlerine ne ad verilir?**

- A) Çayır
- B) Garig
- C) Tayga
- D) Psödomaki
- E) Step

Kuzey Yarımküre’de doğu-batı uzanışlı bir dağın güney yamacında güneşlenme isteği fazla olan bitkiler yayılış gösterir.

**6) Bu durum bitki dağılışında aşağıdakilerden hangisinin etkisini gösteren bir örnek olur?**

- A) Yükselti
- B) Engebelik
- C) Bakı
- D) Karasallık
- E) Enlem

**7) Zeytin, zakkum, defne gibi bitkilerin yaygın olarak bulunduğu bir bölge için aşağıdakilerden hangisi kesin değildir?**

- A) Orta kuşakta yer aldığı
- B) Yaz kuraklığının belirgin olduğu
- C) Kışların ılık geçtiği
- D) Dört mevsimin belirgin olarak yaşandığı
- E) Akarsu debilerinin ilkbaharda arttığı

I. Maki – Terra-rossa topraklar

II. Çayır – Lös topraklar

III. Ekvatorial orman – Tundra toprakları

IV. Kaktüs – çöl toprakları

V. İğne yapraklı ormanlar – Podzol topraklar

**8) Yukarıdaki bitki örtüsü – toprak eşleştirmelerinden hangileri yanlıştır?**

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

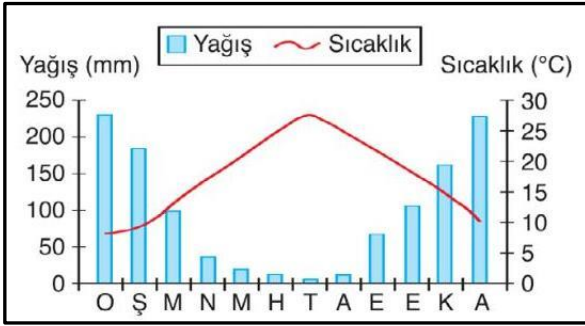


- İngiltere
- Hollanda
- Norveç

9) Yukarıdaki ülkelerde aşağıdaki bitki formasyonlarından hangisi ortak olarak görülür?

- A) Maki
- B) Karışık orman
- C) Savan
- D) Tundra
- E) Muson ormanları

Aşağıda bir alana ait yıllık sıcaklık ve yağış ortalamaları grafiği verilmiştir.



10) Grafiğe göre bu alanda hakim doğal bitki örtüsü aşağıdakilerden hangisidir?

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

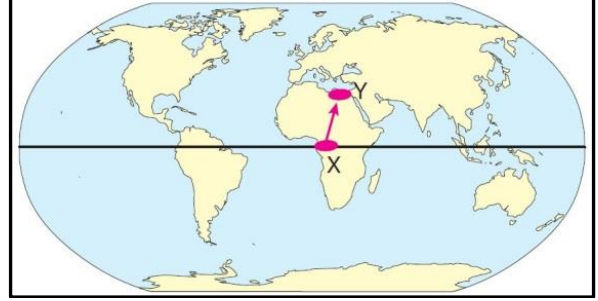
Aşağıdaki doğru-yanlış tablosunda Efe'nin bitki örtüsüyle ilgili verdiği cevaplar gösterilmiştir.

		D	Y
I	Makinin tahrip edilmesiyle savanlar oluşur.	✓	
II	Garig çalı formasyonları içinde yer alır.		✓
III	Tayga ormanları Kanada ve Rusya'da yaygındır.	✓	

11) Buna göre, Efe'nin verdiği cevaplardan hangileri yanlıştır?

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

Dünya üzerinde kuzey-güney yönünde hareket edildiğinde enlem etkisiyle bitki topluluklarının değiştiği gözlemlenmektedir.



12) Buna göre, yukarıdaki haritada gösterilen X-Y hattı boyunca hareket edildiğinde aşağıdaki bitki topluluklarından hangisine rastlanması mümkün değildir?

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

13) Geven, çoban yastığı, yavşan otu, üzerlik otu, sığır kuyruğu gibi kurakçıl otların bulunduğu bir bölgenin doğal bitki örtüsü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bozkır
- B) Tundra
- C) Savan
- D) Garig
- E) Tayga

**X bölgesi:** Bozkır bitki örtüsü yaygındır.

**Y bölgesi:** Maki bitki örtüsü yaygındır.

**Buna göre:**

I. X bölgesinde yıllık yağış miktarı daha fazladır.

II. Her iki bölgede de yaz kuraklığı belirgindir.

III. Y bölgesinde don olayı pek yaşanmaz.

IV. Her iki bölgede de denizellik belirgindir.

14) İfadelerinden hangileri yanlıştır?

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

