



1- Ülkemizin bitki çeşitliliği bakımından zengin olmasında;

- I. Farklı iklim tiplerinin görülmesi
- II. Yer şekillerinin farklılaşması
- III. Tektonik depremlerin görülmesi
- IV. Kıvrım dağlarımızın fazla olması

faktörlerinden hangileri etkili olmuştur?

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

Ülkemizde yaklaşık 12.000 bitki türü bulunmaktadır. Bu bitkilerin yaklaşık üçte biri ise endemik bitkilerden oluşur.

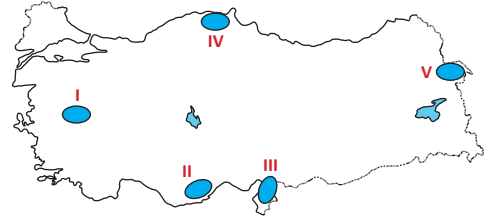
2- Aşağıdakilerden hangisi ülkemizdeki endemik bitki türlerinden biri değildir?

- A) Kazdağları'ndaki Kazdağı Göknarı
- B) Erdemli çevresindeki Kızılcım ağacı
- C) Datça ve Teke Yarımadası'ndaki Datça hurması
- D) Köyceğiz Gölü çevresindeki Sığla (günlük) ağacı
- E) Kastamonu ve Yozgat çevresindeki İspir meşesi

Ülkemizdeki ormanlar geniş ve iğne yapraklı ağaçlardan oluşmaktadır. Ormanlarımızdaki bazı ağaç türleri daha fazla alan kaplamaktadır.

3- Buna göre aşağıdaki ağaç türlerinden hangisi ülkemizde daha az alan kaplamaktadır?

- A) Meşe
- B) Kayın
- C) İhlamur
- D) Kızılcım
- E) Karaçam



4- Yukarıdaki Türkiye haritasında taranarak gösterilen alanların hangisinde ormanlar daha az yer kaplar?

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

Aşağıdaki tabloda bazı illerimize ait orman verileri gösterilmiştir.

İller	İlin toplam orman alanı (hektar)	Orman alanlarının ilin yüzölçümüne oranı
Antalya	1.146.062	%55
Konya	558.937	%14
Bolu	531.802	%65
Afyonkarahisar	278.836	%20
Karabük	278.830	%71

5- Yalnızca tablodaki bilgiler dikkate alındığında aşağıdaki ifadelerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Antalya ilimizin yaklaşık yarısı ormanlarla kaplıdır.
- B) Afyonkarahisar ilimizin yüzölçümü Karabük'ten fazladır.
- C) Deniz kıyısında yer alan illerimizde ormanlar daha fazla alan kaplamaktadır.
- D) Verilen iller içerisinde toplam orman alanı en fazla Antalya'da, en az ise Karabük'tedir.
- E) Konya ilimizin yüzölçümü büyük olduğu için ormanların ilin yüzölçümüne oranı düşük çıkmaktadır.

Kuzey Anadolu Dağları'nın denize bakan kısımlarında, yaklaşık 1000 metre yüksekliğe kadar geniş yapraklı ormanlar yaygındır.

6- Aşağıdakilerden hangisi bu ağaç türleri arasında yer almaz?

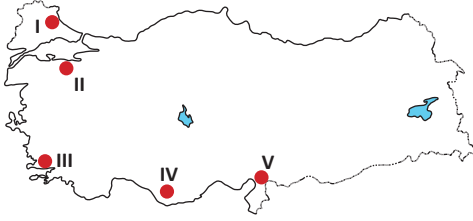
- A) Kayın
- B) İhlamur
- C) Kestane
- D) Ardıç
- E) Gürgen



Akdeniz ikliminin etkili olduğu alanlarda boyu 25 metreye kadar uzayabilen ağaç türüdür. Kuraklığa dayanıklıdır ve hızlı gelişen bir ağaçtır. Toros Dağları'nda ve Kıyı Ege Bölümü'nde yaygındır. Bu ağaçların tahrip edildiği alanlarda makiler görülür. Dünyada en geniş ve verimli yayılış alanı Türkiye toprakları olduğu için bu ağaç türüne Türk çamı adı verilir.

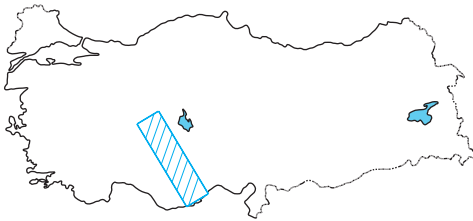
7- Yukarıda özellikleri anlatılan ağaç türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sarıçam
- B) Karaçam
- C) Kızılçam
- D) Dağ çamı
- E) Fıstık çamı



8- Yukarıdaki Türkiye haritasında numaralandırılarak gösterilen alanlardan hangisinde maki türlerine rastlanmaz?

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



9- Yukarıdaki Türkiye haritasında taranarak gösterilen alanda aşağıdaki bitki topluluklarından hangisine rastlanmaz?

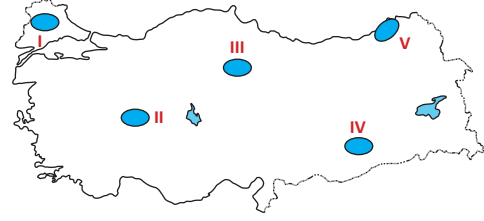
- A) Maki
- B) Sarıçam
- C) Karaçam
- D) Kızılçam
- E) Antropojen bozkır

- Yükseltisi fazla olan dağlarımızda ve yaz yağışlarının fazla olduğu yerlerde görülür.
- Erzurum, Kars ve Ardahan platosu, Toros Dağları ve Kuzey Anadolu Dağları'nda görülür.
- Başlıca türleri: mine, kardelen, taşkıran, yumak, düğün çiçeği ve tarla sarmaşığıdır.

10- Yukarıda bazı özellikleri verilen bitki topluluğu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çayır
- B) Garig
- C) Maki
- D) Bozkır
- E) Psödomaki

Ormanların yok edilmesi sonucu antropojen bozkırlar meydana gelir.



11- Yukarıdaki Türkiye haritasında numaralandırılarak gösterilen alanlardan hangisinde antropojen bozkırlara rastlanmaz?

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



12- Yukarıdaki Türkiye haritasında numaralandırılarak gösterilen yerler ve bitki örtüsü eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) I – Antropojen bozkır
- B) II – Bozkır
- C) III – Maki
- D) IV – Orman
- E) V – Çayır