



Podzol topraklar, soğuk ve nemli bölgelerde iğne yapraklı ormanların bulunduğu alanlarda görülmektedir.

1- Buna göre Podzol toprakların aşağıdaki ülkelerden hangisinde yaygın olması beklenir?

- A) Fas
- B) İtalya
- C) Kanada
- D) Filipinler
- E) Hindistan

Coğrafya öğretmeni Nesrin Hanım yaz aylarında tatil için gittiği ülkede gezerken bölgedeki toprak tipi dikkatini çekmiştir. Toprakların renginin kırmızı olmasını ve bulunduğu ülkenin mutlak konum özelliklerini düşünen Nesrin Hanım bu toprak tipinin topraklar olduğuna karar vermiştir. Bu kararı vermesinde bölgede kalkerli arazilerin fazla olması ve maki bitki örtüsünün yaygın olması da etkili olmuştur.

2- Yukarıdaki paragrafta boşluklara aşağıdaki toprak tiplerinden hangisi yazılmalıdır?

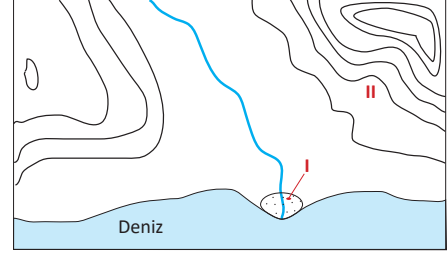
- A) Kolüvyal
- B) Litosol
- C) Laterit
- D) Alüvyal
- E) Terra-rossa

- I. Podzol topraklar
- II. Alüvyal topraklar
- III. Litosol topraklar
- IV. Çernozyom topraklar

3- Yukarıdaki toprak tiplerinden hangilerinin oluşmasında iklim ve bitki örtüsü belirleyici olmuştur?

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

Aşağıdaki bir bölgenin izohips yöntemiyle çizilmiş haritası verilmiştir.



4- Haritada numaralandırılan alanlarda aşağıdaki azonal toprak tiplerinden hangilerinin oluşması beklenir?

- | | I | II |
|----|----------|----------|
| A) | Alüvyal | Kolüvyal |
| B) | Lös | Moren |
| C) | Lös | Kolüvyal |
| D) | Kolüvyal | Alüvyal |
| E) | Litosol | Regosol |

- Rüzgarların taşıyıp sürüklediği ve gücünün azaldığı alanlarda biriktirmesi sonucu oluşan topraklardır.
- Taban suyu seviyesinin yüksek olduğu sazlık ve bataklık alanlarda yaygın olarak görülen topraklardır.
- Yarı nemli step bölgelerinde çayır bitki örtüsü altında oluşan koyu renkli ve verimli topraklardır.
- Orta kuşakta yapraklarını kışın döken ormanların bulunduğu alanlarda oluşan verimli topraklardır.



5- Aşağıdaki seçeneklerde verilen toprak tiplerinden hangisinin tanımı yukarıda verilmemiştir?

- A) Lös
- B) Çernozyom
- C) Kalsimorfik
- D) Hidromorfik
- E) Kahverengi orman

Toprak yılın büyük bir bölümünde donmuş olarak bulunur. Yazın toprağın üst kısmındaki buzlar çözülür ve zemin bataklık haline dönüşür. Bitki örtüsü çalı, yosun ve yazın yetişen otlardır. İskandinav Yarımadası'nın, Sibirya'nın ve Kanada'nın kuzey kesimlerinde görülür.

6- Yukarıdaki özellikleri anlatılan toprak çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

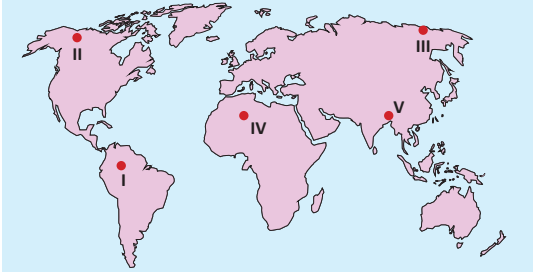
- A) Podzol
- B) Tundra
- C) Moren
- D) Kahverengi orman
- E) Kestane renkli bozkır



7- Aşağıdaki seçeneklerde verilen toprak tipleri ve bu toprakların görüldüğü yer eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Löss toprakları – Büyük Sahra Çölü
 B) Podzol toprakları – Güneydoğu Asya
 C) Laterit toprakları – Amazon Havzası
 D) Kahverengi orman toprakları – Kuzeybatı Avrupa
 E) Kahverengi bozkır toprakları – Orta kuşak karalarının iç kesimleri

Aynı iklim özelliklerinin görüldüğü bölgelerde toprak türü ve özellikleri birbirine benzer.



8- Buna göre, yukarıdaki dünya haritasında numaralandırılarak gösterilen alanlardan, hangi ikisinin toprak tipinin benzer olması beklenir?

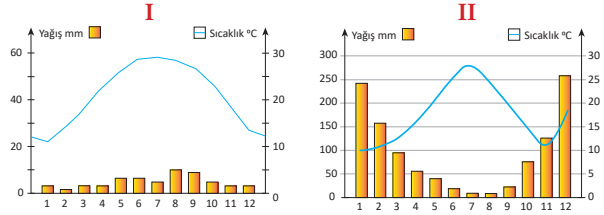
- A) I ve II
 B) I ve III
 C) II ve III
 D) III ve IV
 E) IV ve V

- I. Löss
 II. Laterit
 III. Regosol
 IV. Çernozyom

9- Yukarıdaki toprak tiplerinden hangileri azonal toprak grubu içerisinde yer alır?

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

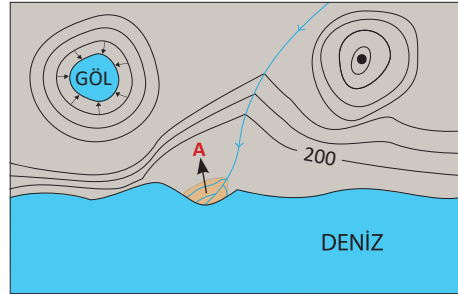
Aşağıda iki farklı yörenin sıcaklık ve yağış grafiği verilmiştir.



10- Grafikteki bilgiler dikkate alındığında, bu yörelerde yaygın olan toprak tipleri hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

- | | | |
|----|--------|-------------|
| | I | II |
| A) | Çöl | Podzol |
| B) | Çöl | Terra-rossa |
| C) | Tundra | Podzol |
| D) | Tundra | Laterit |
| E) | Podzol | Laterit |

Aşağıdaki izohips haritasında A noktası gösterilmiştir.



11- A noktasında oluşan toprak tipinin özellikleri arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Toprağın katmanları düzenli değildir.
 B) Tarımsal verimi yüksek olan topraklardır.
 C) Sürekli birikmeden dolayı kalınlığı fazladır.
 D) Akarsuların oluşturduğu alüvyal topraklardır.
 E) Toprağın içerisindeki mineral madde oranı azdır.

Su içerisinde çözülmüş halde bulunan tuzların, sıcaklığın artmasıyla birlikte suyun buharlaşması ve içerisindeki tuzu yüzeyde ve derinlerde biriktirmesi sonucu topraklar oluşur.

12- Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdaki toprak tiplerinden hangisi yazılmalıdır?

- A) Litosol
 B) Regosol
 C) Halomorfik
 D) Hidromorfik
 E) Kalsimorfik