



10. SINIF KONU TESTLERİ

TOPRAK ÖRTÜSÜ

15

1) Toprak tipleri ve oluşumu üzerinde aşağıdakilerden hangisi etkili değildir?

- A) Zaman
- B) Toprak kayması
- C) Yer şekilleri
- D) Ana kaya
- E) İklim

2) Aşağıdaki topraklardan hangisi bulunduğu bölgenin iklimi ile ilgili bir fikir vermez?

- A) Alüvyaller
- B) Kırmızı topraklar
- C) Çernezyomlar
- D) Podzoller
- E) Kahverengi stepler

3) 1 cm kalınlıktaki toprağın oluşabilmesi için en az 100 – 150 yıllık bir zamanın geçmesi gerekir. Kimyasal çözünmenin etkili olduğu iklim bölgelerinde toprak daha çabuk oluşur.

Buna göre aşağıdaki yerlerden hangisinde aynı kalınlıktaki toprak oluşumu için gereken zaman daha kısadır?

- A) Büyük Sahra
- B) Asya'nın iç kesimleri
- C) Amazon havzası
- D) Karasal iklim bölgeleri
- E) Dönenceler çevresi

4) Delta ovalarında yaygın olarak bulunan alüvyal topraklarda horizonların oluşmamasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Toprak yüzeyinin akarsuların taşıyıp getirdiği malzemeler ile sürekli yenilenmesi
- B) Mineral ve organik madde bakımından zengin olması
- C) Geçirimlilik derecesinin yüksek olması
- D) Toprağın aşırı işlenmesi
- E) Yer altı suyu bakımından zengin olması

5) Bitkisel ve hayvansal artıkların topraktaki mikroorganizmalar tarafından parçalanması ile oluşan organik maddeye humus denir.

Buna göre aşağıdaki toprak tiplerinden hangisinde humus oranı daha azdır?

- A) Kara topraklar
- B) Lateritler
- C) Kahverengi orman
- D) Terra rossa
- E) Podzol

- 6) I. Alüvyaller
- II. Lateritler
- III. Terra rossalar
- IV. Podzoller
- V. Çernezyomlar

Yukarıdaki topraklardan hangisine Dünya'daki birçok iklim bölgesinde rastlanabilir?

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

7)



Yukarıdaki haritada gösterilen koyu renkli alanların toprak özellikleri ile ilgili;

- I. Kışın donar ve yazın ayrışarak bataklık hâlini alır.
- II. Oluşumunda yer şekilleri ve ana kaya etkilidir.
- III. Tarıma elverişli değildir.

Yargılarından hangileri doğrudur?

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

8) Kurak ve yarı kurak bölgelerdeki kapalı havza veya eski göl tabanlarında yaygın olarak rastlanan toprak tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halomorfik topraklar
- B) Kalsimorfik topraklar
- C) Kolüvyal topraklar
- D) Kara topraklar
- E) Hidromorfik topraklar

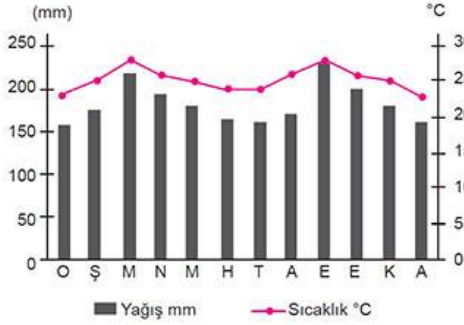
cogrfyahocasi.com

cogrfyahocasi.com

cogrfyahocasi.com

cogrfyahocasi.com

9)



Yukarıdaki iklim bölgesinde yaygın olarak görülen toprak tipinin özellikleri arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?

- A) Bünyesinde demir oksit oranı fazla olduğundan renkleri kiremit kırmızıdır.
- B) Dönenceler arasındaki sıcak- nemli iklim bölgesinin toprağıdır.
- C) Aşırı yıkanma ve humusun büyük bir kısmının tüketilmesinden dolayı bu topraklar humus bakımından fakirdir.
- D) Zonal topraklar içinde en verimli olanıdır.
- E) Tarımsal yönden verimi düşüktür.

10) I. Soğuk ve kurak bölgelerde toprak oluşumunun yavaş olması

II. Eğimli yüzeylerde toprak kalınlığının az olması

III. Kayacın cinsine bağlı olarak toprağın kireçli, fosforlu, killi, kumlu veya milli olması

IV. Çöl topraklarında tuz ve kirecin toprak yüzeyinde birikerek sert bir tabaka meydana getirmesi

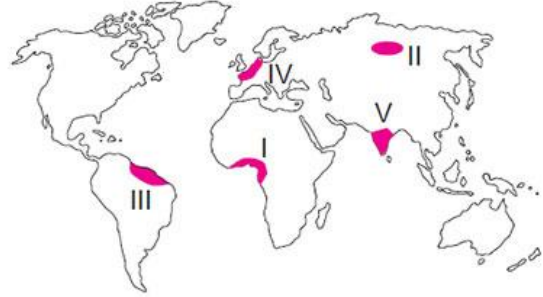
Yukarıdakilerden hangileri, toprak oluşumunda sırasıyla yer şekillerinin ve ana kayanın etkisini göstermektedir?

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

11) İskandinav Yarımadası ile Kanada ve Sibiry'a'nın kuzey kesimlerinde, Grönland Adası'nın ise kıyı kesimlerinde yaygın olarak görülen toprak aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Lateritler
- B) Tundra toprakları
- C) Çöl toprakları
- D) Terra rossalar
- E) Kestane renkli topraklar

12) Kayaçların çatlaması, parçalanması ve ufalanması şeklinde olan fiziksel ayrışma, soğuk ve kurak iklim bölgelerinde etkilidir.



Buna göre yukarıdaki haritada numaralandırılmış renkli alanların hangisinde fiziksel ayrışma daha etkilidir?

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

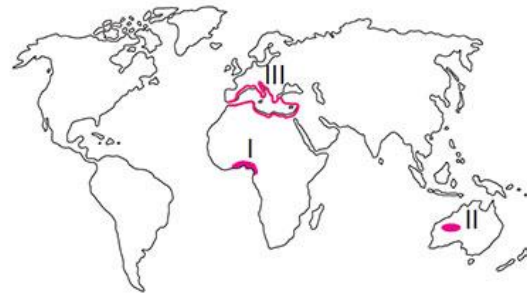
13) Karasal iklimin yarı nemli sahalarında, çayır bitki örtüsü altında oluşan toprak aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kara topraklar
- B) Hidromorfik topraklar
- C) Alüvyal topraklar
- D) Kolüvyal topraklar
- E) Kalsimorfik topraklar

14) Soğuk nemli bölgelerin iğne yapraklı orman sahasında oluşan kül renkli toprak aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Podzoller
- B) Regosoller
- C) Alüvyaller
- D) Morenler
- E) Kalsimorfikler

15)



Yukarıdaki haritada numaralarla gösterilen koyu renkli alanlarda yaygın olarak görülen toprak tipleri aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak eşleştirilmiştir?

- | I | II | III |
|-----------------|-------------|-------------|
| A) Laterit | Çöl | Terra rossa |
| B) Podzol | Terra rossa | Çernezyom |
| C) Podzol | Laterit | Çöl |
| D) Çöl | Terra rossa | Podzol |
| E) Kahve. orman | Laterit | Çöl |