

Yamaçlarda sel sularının aşındırması sürekli olursa ince malzemeler sürekli taşındığından, geriye iri malzemeli taşlı topraklar kalır. Bu topraklara topraklar adı verilir.

1) Buna göre, yukarıdaki paragrafta boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilebilir?

- A) Çernezyom
- B) Regosol
- C) Litosol
- D) Rendzina
- E) Vertisol

I. Laterit – Amazon ve Kongo havzası

II. Podzol – Kanada ve Rusya

III. Çöl toprağı – Doğu ve Orta Avrupa

IV. Tundra – Sibiryaya ve Alaska

V. Kahverengi bozkır – Orta Asya ve Orta ABD

2) Yukarıda verilen toprak ve bulunduğu yer eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

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

Aşağıda bazı bitki örtüsü türleri verilmiş ve bunların altında oluşan toprak türüyle eşleştirilmiştir.

3) Bu eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

Bitki örtüsü	Toprak türü
A) Maki	Terra rossa
B) Çayır	Çernezyom
C) Kaktüs	Çöl
D) Tayga	Kahverengi orman
E) Step	Kahverengi bozkır

Ana kaya üzerinde oluşup orada kalan topraklara yerli topraklar denir.

4) Buna göre aşağıda verilen toprak gruplarından hangisi tamamen yerli topraklardan oluşmuştur?

- A) Podzol, Moren, Tundra
- B) Alüvyon, Lös, Laterit
- C) Laterit, Alüvyon, Terra-rosa
- D) Terra-rosa, Laterit, Podzol
- E) Lös, Moren, Alüvyon

Aşağıda toprağı oluşturan katmanların (horizonların) özellikleri verilmiştir.

I. Organik maddeler bakımından zengin ve genellikle koyu renklidir. Su ve besin maddelerinin en fazla bulunduğu, bitkilerin yetiştiğı ve köklerinin en fazla yayıldığı katmandır.

II. Üstte yıkanan tuz ve kil gibi maddelerin biriktiğı kattır. Bu nedenle bu katmana birikim katmanı adı da verilir.

III. Ayrışmanın tam olarak gerçekleşmediğı, ana kayanın özelliklerini taşıyan büyük parçalardan meydana gelir.

IV. Ana kayanın yer aldığı bölümdür.

5) Buna göre, özellikleri verilen horizonları doğrularıyla eşleştiriniz?

	A Horizonu	B Horizonu	C Horizonu	D Horizonu
A)	I	II	III	IV
B)	IV	I	II	III
C)	III	IV	I	II
D)	III	II	IV	I
E)	IV	II	I	III

6) Aşağıda verilen toprak türlerinden hangisinin oluşumunda, iklim ve bitki örtüsü etkili değildir?

- A) Alüvyal toprak
- B) Çöl toprakları
- C) Tundra toprakları
- D) Podzol topraklar
- E) Çernezyom topraklar

- Alüvyal topraklar

- Kolüvyal topraklar

- Moren topraklar

7) Bu toprakların ortak özelliğı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kireçli topraklardır.
- B) Soğuk bölge topraklarıdır.
- C) Humuslu topraklardır.
- D) Buldukları bölgenin iklim şartlarına göre oluşmuşlardır.
- E) Dış kuvvetler tarafından taşınmış malzemeye oluşmuşlardır.



Topraktaki organik maddelere humus adı verilir.

I. Kuzey Afrika topraklarında humus oranı oldukça düşüktür.

II. Batı Avrupa topraklarında humus oranı yüksektir.

III. Dünya'da topraklarında humus oranı en fazla olan yerlerin başında Ekvatorial bölge gelir.

8) Yukarıda verilen ifadelerden hangisi ya da hangileri yanlıştır?

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

9) Özellikle Sibiryaya ve Kanada çevresinde görülen, yılın büyük bölümünde donmuş halde bulunan, yalnızca yaz aylarında eriyen, buzlu bataklıklarda gözlenen toprak türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rendzina
- B) Vertisol
- C) Lös
- D) Tundra
- E) Regosol

10) Yumuşak kireç taşı ve killi kireç taşı bakımından zengin olan toprak tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zonal topraklar
- B) Kalsimorfik topraklar
- C) Hidromorfik topraklar
- D) Çernezyomlar
- E) Azonal topraklar

11) Taban suyu seviyesinin yüksek olduğu alanlarda ve bataklık sahalarda bulunan toprak türü aşağıdakilerden hangisidir?

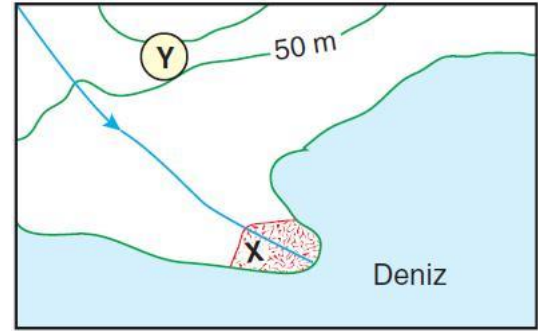
- A) Rendzinalar
- B) Vertisoller
- C) Hidromorfikler
- D) Halomorfikler
- E) Zonal Topraklar

12) Aşağıdakilerden hangisi Kalsimorfik toprak türlerindedir?

- A) Vertisoller
- B) Lateritler
- C) Lösler
- D) Alüvyonlar
- E) Regosoller

13) Ekvatorial kuşağın aşırı yıkanmış, humusça fakir olan toprak türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Podzol
- B) Laterit
- C) Terra rossa
- D) Kahverengi orman
- E) Çernezyom



Aşağıda Akdeniz ikliminin etkili olduğu bir bölgeye ait izohips haritası verilmiştir.

14) Haritada iklim ve dış kuvvetlerin etkisi düşünüldüğünde X ve Y ile gösterilen alanlarda hangi toprak tiplerinin oluşması beklenir?

- | | |
|-------------|-------------|
| <u>X</u> | <u>Y</u> |
| A) Alüvyal | Terra rossa |
| B) Podzol | Çernezyom |
| C) Moren | Laterit |
| D) Alüvyal | Tundra |
| E) Kolüvyal | Halomorfik |

15) Aşağıdaki topraklardan hangisi kurak ve yarı kurak iklim bölgelerinde rüzgar erozyonu sonucu oluşur?

- A) Litosoller
- B) Lös
- C) Çernezyom
- D) Moren
- E) Podzol

