

10. Sınıf Coğrafya Toprak Oluşumu ve Türleri

DERS / KAZANIM 10. Sınıf Coğrafya Testleri Çöz	SORU SAYISI 25 Soru	ÖNERİLEN SÜRE 50 Dakika	MÜFREDAT UYUMU %100 MEB Uyumlu
--	------------------------	----------------------------	-----------------------------------

- Ekvatorial bölgede kimyasal çözünmenin şiddetli olmasına bağlı olarak toprak oluşumu hızlıyken, çöllerde fiziksel ufalanmanın baskın olması nedeniyle toprak oluşumu oldukça yavaştır. Bu durum, toprak oluşumunda aşağıdakilerden hangisinin temel belirleyici olduğunu kanıtlar?
A) Ana kayanın direnci
B) Yer şekillerinin eğim durumu
C) İklim koşulları
D) Bitki örtüsünün yoğunluğu
E) Zaman faktörü
- Bir bölgede yapılan kazı çalışmasında, toprağın en üst katmanında bol miktarda organik madde (humus) bulunduğu, alt katmanlarda ise yıkanma ile taşınan minerallerin biriktiği gözlemlenmiştir. Bu gözlem, söz konusu toprağın hangi türde olduğunu kesin olarak kanıtlar?
A) Azonal toprak
B) Zonal toprak
C) İntrazonal toprak
D) Alüvyal toprak
E) Litosol toprak
- Akdeniz iklim bölgesinde, kalkerli araziler üzerinde oluşan, demir oksit oranı yüksek olduğu için kırmızı renkli olan toprak tipi aşağıdakilerden hangisidir?
A) Podzol
B) Çernezyom
C) Laterit
D) Terra Rossa
E) Vertisol
- Erzurum-Kars Platosu gibi sert karasal iklimin görüldüğü, uzun boylu çayırların altında gelişen dünyanın en verimli zonal toprağı aşağıdakilerden hangisidir?
A) Kahverengi Orman Toprağı
B) Çernezyom
C) Tundra
D) Regosol
E) Halomorfik Toprak
- Akarsuların taşıyıp biriktirdiği malzemelerden oluşan, horizonları bulunmayan ve mineralce zengin olan alüvyal toprakların tarımsal verimliliğinin yüksek olmasının temel sebebi nedir?
A) Yerli kaya üzerinde oluşmaları
B) Humus miktarının çok az olması
C) Farklı bölgelerden gelen çeşitli mineralleri bünyesinde barındırması
D) Sadece kurak bölgelerde görülmesi
E) Kimyasal çözünmenin hiç görülmemesi

6. Soğuk ve nemli bölgelerde, özellikle iğne yapraklı ormanların (Tayga) altında görülen, aşırı yıkanma nedeniyle mineralce fakirleşmiş gri renkli toprak tipi hangisidir?

- A) Laterit
B) Podzol
C) Kahverengi Bozkır
D) Rendzina
E) Litosol

7. Toprak oluşumunda 'Bakı' faktörünün etkisi düşünüldüğünde, Kuzey Yarımküre'de dağların güney yamacında kuzey yamacına göre toprağın daha hızlı oluşması aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?

- A) Nem oranının daha yüksek olmasıyla
B) Sıcaklığın daha yüksek olması ve kimyasal tepkimelerin hızlanmasıyla
C) Eğim değerlerinin daha az olmasıyla
D) Ana kayanın daha yumuşak olmasıyla
E) Rüzgar aşındırmasının daha az olmasıyla

8. Killi ve kireçli depolar üzerinde oluşan, kurak mevsimde çatlayan ve bu çatlaklara üstten dökülen toprakların yağışlı mevsimde şişerek tekrar yüzeye çıkmasıyla bilinen 'dönen topraklar' aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vertisol
B) Rendzina
C) Hidromorfik
D) Regosol
E) Alüvyal

9. Aşağıdaki toprak türlerinden hangisinin bulunduğu bölgede kimyasal çözünmenin en az, fiziksel ufalanmanın ise en fazla olması beklenir?

- A) Laterit
B) Kahverengi Orman
C) Çöl Toprakları
D) Terra Rossa
E) Podzol

10. Dağ yamaçlarından aşınan materyallerin dağ eteklerinde birikmesiyle oluşan, iri taneli ve genellikle verimi düşük olan azonal toprak türü hangisidir?

- A) Alüvyal
B) KolüB) Kolüvyal
C) Löss
D) Moren
E) Regosol

11. Amazon ve Kongo havzaları gibi aşırı yağışlı ve sıcak bölgelerde görülen, humus bakımından fakir (çünkü mikroorganizmalar humusu hızla tüketir) ve kireçsiz olan toprak tipi hangisidir?

- A) Laterit
B) Çernezyom
C) Podzol
D) Kahverengi Bozkır
E) Tundra

12.Toprağın horizonları ile ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) A Horizonu: Organik maddenin en yoğun olduğu, tarımın yapıldığı katmandır.
- B) B Horizonu: Üstten yıkanan minerallerin ve tuzun biriktiği katmandır.
- C) C Horizonu: Ana kayanın parçalandığı ancak toprak özelliğinin tam oluşmadığı katmandır.
- D) D Horizonu: Ayırmamış, sert ana kayanın bulunduğu katmandır.
- E) Azonal topraklarda tüm horizonlar (A, B, C, belirgin bir şekilde görülür.

13.Bir çiftçi tarlasının toprağının çok kireçli ve tuzlu olduğundan şikayet etmektedir. Bu durum, o bölgenin iklimi hakkında hangi çıkarımın yapılmasına olanak sağlar?

- A) Bölge çok yağışlıdır.
- B) Bölgede buharlaşma yağıştan fazladır.
- C) Bölge yıl boyu soğuktur.
- D) Bölgede kimyasal çözünme çok şiddetlidir.
- E) Bölge her mevsim yağışlıdır.

14.Volkanik tüfler üzerinde oluşan, kumlu ve su geçirgenliği yüksek olan azonal toprak türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Moren
- B) Regosol
- C) Litosol
- D) Alüvyal
- E) Löss

15.Yılın büyük bölümünde donmuş halde olan, sadece yazın sıcaklığın artmasıyla çözülerek bataklık halini alan toprak tipi hangisidir?

- A) Laterit
- B) Podzol
- C) Tundra
- D) Çernezyom
- E) Kahverengi Orman

16.Toprak oluşumunda canlıların (biyolojik faktör) etkisi düşünüldüğünde, aşağıdakilerden hangisi toprağın verimliliğini doğrudan artırır?

- A) Bitki köklerinin kayayı parçalaması
- B) Karıncaların toprağı havalandırması
- C) Ölen bitki ve hayvan kalıntılarının mikroorganizmalarca humusa dönüştürülmesi
- D) Ağaçların rüzgar erozyonunu önlemesi
- E) Hayvanların toprağı çiğneyerek sıkıştırması

17.Genç oluşumlu dağlık bölgelerde, eğimin fazla olduğu yamaçlarda ince malzemelerin taşınması sonucu geriye kalan taşlı topraklara ne ad verilir?

- A) Litosol
- B) Rendzina
- C) Vertisol
- D) Moren
- E) Alüvyal

18.İç Anadolu Bölgesi'nde yaygın olarak görülen, yıllık yağış miktarının az olduğu alanlarda bozkır bitki örtüsü altında gelişen toprak tipi hangisidir?

- A) Kahverengi Orman Toprağı
- B) Kestane veya Kahverengi Bozkır Toprağı
- C) Podzol
- D) Terra Rossa
- E) Çernezyom

19. Buzulların taşıyıp biriktirdiği materyallerden oluşan azonal topraklara 'Moren' denir. Bu toprakların aşağıdaki bölgelerin hangisinde görülme olasılığı en düşüktür?

- A) İskandinav Yarımadası
- B) Kanada'nın kuzeyi
- C) Amazon Havzası
- D) Antarktika kıyıları
- E) Alpler'in yüksek kesimleri

20. Rüzgarların taşıyıp biriktirdiği ince boyutlu malzemelerden oluşan azonal toprak türü hangisidir?

- A) Löss
- B) Moren
- C) Alüvyal
- D) Kolüvyal
- E) Regosol

21. Kireçtaşları (kalker) üzerinde oluşan, koyu renkli, alt kısmında kireç birikimi olan ve genellikle tahıl tarımına uygun olan intrazonal toprak türü hangisidir?

- A) Vertisol
- B) Rendzina
- C) Hidromorfik
- D) Halomorfik
- E) Litosol

22. Karadeniz Bölgesi'nde yaygın olan, geniş yapraklı ormanların altında oluşan, organik maddece zengin ve nemli toprak tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kahverengi Orman Toprağı
- B) Podzol
- C) Terra Rossa
- D) Çernezyom
- E) Laterit

23. Toprak oluşumunda zaman faktörüyle

ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Eğimli yamaçlarda toprak daha hızlı kalınlaşır.
- B) 1 cm'lik toprak tabakasının oluşması için yüzlerce yıl gerekebilir.
- C) Nemli bölgelerde toprak oluşumu kurak bölgelere göre daha uzun sürer.
- D) Zaman geçtikçe toprağın ana kaya ile bağı tamamen kopar.
- E) Genç topraklarda horizonlaşma daha belirgindir.

24. Taban suyu seviyesinin yüksek olduğu, bataklık ve sazlık alanlarda oluşan, oksijen azlığı nedeniyle tarıma pek elverişli olmayan topraklar hangi gruba girer?

- A) Halomorfik
- B) Hidromorfik
- C) Kalsimorfik
- D) Zonal
- E) Azonal

25. Bir bölgede toprak tabakasının çok ince olduğu ve ana kayanın hemen yüzeyde bulunduğu görülüyorsa, bu bölge hakkında aşağıdakilerden hangisi kesin olarak söylenebilir?

- A) Bölge çok yağışlıdır.
- B) Bölgede bitki örtüsü çok gürdür.
- C) Bölge çok eğimli bir yapıya sahiptir.
- D) Bölgede kimyasal çözünme çok hızlıdır.
- E) Bölge delta ovası üzerindedir.

10. Sınıf Coğrafya — Toprak Oluşumu ve Türleri

Sınav maratonunda bir adım öne geçmek isteyen öğrenciler için **10. Sınıf Coğrafya Toprak Oluşumu ve Türleri** testi, TestYurdu içerik üreticileri tarafından geliştirilmiştir. Kendinizi sınamak ve eksiklerinizi anında tespit etmek için ideal bir çalışmadır.

» **Testi İnteraktif (Online) Çöz**

» **10. Sınıf Coğrafya Testleri Çöz**



QR Kod ile Çöz

⚠ **Cevap anahtarına ulaşmak ve testi online çözmek için yukarıdaki bağlantıları kullanabilir veya yukarıdaki QR kodu taratabilirsiniz.**