

SINIF Canlıların Yeryüzüne Dağılışını Etkileyen Faktörler

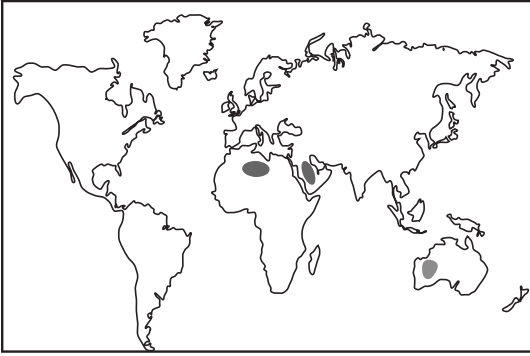
1. Türkiye'nin bitki çeşitliliği Avrupa Kıtası'ndan daha fazladır.

- I. Yer şekilleri
- II. Yeraltı kaynakları
- III. İklim çeşitliliği
- IV. Kullandığı saat dilimi

Bu durumun oluşmasında yukarıda verilenlerden hangileri etkili olmuştur?

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

2. Haritada biyoçeşitliliğin az olduğu bazı bölgeler verilmiştir



Haritada gösterilen alanlarda biyoçeşitliliğin az olmasında aşağıdakilerden hangisi belirleyici olmuştur?

- A) Eğim
- B) Mutlak nem
- C) Okyanus akıntıları
- D) Yükselti
- E) Rüzgarlar

3. Sıcak ve soğuk çöllerde biyoçeşitliliği olumsuz yönde etkileyen faktörler aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- | Sıcak çöl | Soğuk çöl |
|------------------|----------------|
| A) Kuraklık | Düşük sıcaklık |
| B) Yükselti | Yer şekilleri |
| C) Yer şekilleri | Yağış |
| D) Kuraklık | Rüzgar |
| E) Enlem | Yükselti |

4. Tropikal yağmur ormanları canlı çeşitliliği bakımından Dünya'nın en zengin alanlarından.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun nedenidir?

- A) Eğim ve yükselti
- B) Basınç ve rüzgar
- C) Bakı ve eğim
- D) Yağış ve sıcaklık
- E) Yükselti ve engebe

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

5. Afrika ve Amerika kıtaları arasında Atlas Okyanusu bulunmasına rağmen bu kıtalarda aynı tür kara canlılarına ait fosillere rastlanmaktadır.

Bu durumun temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yer şekilleri
- B) Kıtaların kayması
- C) İklim çeşitliliği
- D) Okyanusların konumu
- E) Beşeri faktörler

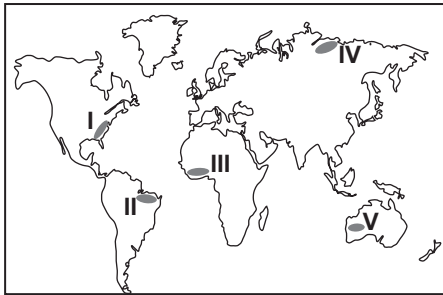
6. Coğrafi keşifler sonucunda Amerika Kıtası'nda bulunan tütün, patates ve domates gibi bazı bitkiler Avrupa Kıtası'na götürülerek tarımı yaygınlaştırılmıştır.

Bu durum canlıların dağılışı üzerinde aşağıdakilerden hangisinin etkisine örnek gösterilebilir?

- A) İklim değişikliklerinin
- B) Mikroorganizmalarının
- C) Kıtaların kaymasının
- D) Yer şekillerinin
- E) Beşeri etkilerin

Canlıların Yeryüzüne Dağılışını Etkileyen Faktörler

7. Yapılan araştırmalar türlerin yok olmasının geçmişe göre günümüzde daha fazla olduğu göstermektedir. **Bu durumun sebepleri arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?**
- A) Sanayi ve teknolojiadaki gelişmelerin
B) Doğal kaynak tüketiminin artmasının
C) Milli park sayılarının artmasının
D) Kentleşme hızının artmasının
E) Hızlı nüfus artışının
8. Canlıların doğal ortamda yaşamlarını devam ettirmesi için çevreye uyum sağlamasına adaptasyon denir. **Aşağıda verilenlerden hangisi bu duruma örnek olarak gösterilemez?**
- A) Çöl bitkilerinin kök yapılarının gelişmiş olması
B) Ekvatorial bölgedeki bitkilerin geniş yapraklı olması
C) Yağışlı dönemlerde bitkilerin daha fazla gelişmesi
D) Develerin bacaklarının ve boyunlarının vücutlarına göre uzun olması
E) Kutuplar çevresinde yaşayan canlıların derilerinin altında kalın yağ tabakası bulunması
9. Sanayi tesislerinin ve ticari faaliyetlerin yoğun olduğu yerlerde insanın canlıların yaşam ortamına etkisi daha fazladır.



Buna göre haritada numaralandırılarak verilen alanlardan hangisinde bu durum daha fazla görülür?

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

10. Bir bölgedeki biyoçeşitlilik üzerinde etkili olan faktörlerden birisi de beşeri faaliyetleridir.

- I. Milli parkların sayılarının artması
II. Tarımda kimyasal gübre kullanımının artması
III. Bilinçsiz avlanmanın önlenmesi
IV. Sanayide fosil yakıt kullanımının artması

Buna göre yukarıdakilerden hangileri beşeri faaliyetlerin biyoçeşitlilik üzerindeki olumsuz etkisini azaltmak için yapılacak çalışmalara örnek gösterilemez?

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

11. **Canlıların yeryüzüne dağılışını etkileyen şartlar dikkate alındığında;**

- I. Amazon havzası
II. Grönland adası
III. Serengeti ulusal parkı

yukarıda verilen yerlerden hangilerinde canlı çeşitliliği en azdır?

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

12. **Aşağıda verilen akarsulardan hangisinde canlı tür ve sayısı daha fazladır?**

- A) Fırat B) Çoruh C) Kongo
D) Kızılırmak E) Dicle



Adı :
Soyadı :
Sınıf :
NO :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

Doğru :
Yanlış :
Boş :
Puan :