

Konu Testleri

Biyolojik Çeşitlilik Konu Değerlendirme Testi

1 - Denizlerdeki bitki ve hayvan türlerinin büyük bir bölümü su yüzeyi ile 1 00 metre derinlik ara-sındaki bölgede yaşarlar. Bu durumun nedenleri arasında;

I- Işığın derin sulara inmemesi

II- Derin suların çok soğuk olması

III -Yüze yakın sularda, daha fazla çözünmüş hava bulunması faktörlerinden hangileri bulunur?

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

2- I-Ren geyikleri, kuzeyde kutuplara yakın topraklarda yaşarlar.

II- Mercanlar, denizin yüzeye yakın ılık sula-rında yaşarlar.

III- Kaktüsler, çöl ortamında yaşarlar.

Yukarıdaki canlıların belirtilen ortamlarda yaşamasına neden olan temel faktör, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sıcaklık B) Toprak
C) Su D) Hava

3- Ekvator çevresindeki bölgelerin kutup çevresindekilere göre canlı çeşit ve sayısının daha fazla bulunmasının nedenleri arasın-da, hangisi bulunmaz?

- A) Ekvator çevresinde, toprağın daha verimli olması
B) Kutup çevresinin, ekvator dan daha az ışık alması
C) Ekvator çevresinin, kutuplardan sıcak olması
D) Kutup çevresinin ekvator çevresine göre daha soğuk olması

4- Doğadaki tüm canlılar arasında, aşağıdaki özelliklerin hangisi ortaktır?

- A) Çok hücreli olma B) Otçul olma
C) Fotosentez yapma D) Beslenme

5- Aşağıdakilerden hangisinin çevre tahribatını arttırıcı etkisi vardır?

- A) Kontrolsüz sanayi kuruluşlarının ülke geneline yaygınlaştırılması
B) Su arıtma tesislerinin yaygınlaştırılmasının
C) Hızlı nüfus artışının kontrol altına alınmasının
D) Ziraat topraklarında yanlış gübre kullanımının önlenmesinin

6- Aşağıda verilen canlı gruplarının hangisi üretici olarak beslenir?

- A) Bitkiler
B) Hayvanlar
C) Mantarlar
D) Virüsler

7- Canlılar arasında besin zincirlerinin oluşturulmasının en önemli nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Madde ve enerji ihtiyacını karşılamak
B) Oksijen ve karbondioksit gazının döngüsünü sağlamak
C) Doğadaki canlı sayısını sabit tutmak
D) Neslin sürekliliğini sağlamak

8- Aşağıda verilen grupların hangisi, besin ihtiyacını tüketici olarak karşılamaz?

- A) Otlarla beslenenler
B) Etle beslenenler
C) Fotosentez yapanlar
D) Çürükçül beslenenler

9- Besin zincirindeki canlı gruplarının özellikleriyle ilgili olarak, aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Üretici canlı türleri en yoğun olarak orman ekosistemlerinde bulunur.
B) Üreticilerin yoğun olduğu yerlerde hayvanlarda yoğundur.
C) Bazı hayvanlar arasında Av-Avcı ilişkisi vardır.
D) Besin zincirindeki üretici canlıların sayısının artması tüketicilere zarar verir.

10- Aşağıda verilen faktörlerden hangisi, besin zincirinin işleyişini olumlu etkiler?

- A) Havadaki su buharının yağışları oluşturması
B) Doğal afetlerin oluşması
C) Çevreye sanayi tesislerinin kurulması
D) Toprağın kirlenmesi ve tahrip olması

www.konutestleri.com