

ADI: SOYADI: SINIFI: NO:
..... LİSESİ 11.SINIFLAR İÇİN BİYOLOJİ DERSİ 2. DÖNEM 3. YAZILI YOKLAMA SINAVI

Aşağıdaki sorularda doğru olan seçeneği işaretleyiniz

SORU.1:Bitkilerin boşaltımı ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A)Bitkilerde özel boşaltım sistemleri gelişmiştir B)Fazla su damlamayla atılır C)Bazı mineraller yaprak dökümü ile bitkiden uzaklaştırılır D)Bitkiler su buharını stomaları ile atarlar E)Bazı bitkiler köklerinden boşaltım yaparlar.

SORU.2:Aşağıdakilerden hangisi boşaltım maddesi değildir?

- A)Üre B)Ürik asit C)Karbondioksit D)Glikoz E)Amonyak

SORU.3:Hemoglobin aşağıdaki maddelerden hangisiyle en kolay birleşir ve ez zor ayrılır?

- A>Oksijen B)Karbondioksit C)Karbonmonoksit D)Azot gazı E)Hidrojen gazı

SORU.4:Akciğer alveolleri kılcal kan damarları bakımından çok zengindir. Bunun canlıya sağladığı en önemli yarar aşağıdakilerden hangisidir?

- A)Akciğerlerin beslenmesini sağlamak B)Gaz difüzyonunu arttırmak C)Akciğerlerin ısınıyı ayarlamak D)Akciğerlerde oluşan basıncı azaltmak E)Hepsini sağlamak

SORU.5: “Ağız ve burun boşluğunun birleştiği yerdir.Küçük dil ve bademcikler burada bulunur.Alınan havanın soluk borusuna ve besinlerinde yemek borusuna geçmesini sağlar.” Özellikleri verilen solunumla ilgili yapı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)Bronş B)Gırtlak C)Yutak D)Soluk borusu E)Burun

SORU.6:Kuşlar diğer omurgalılara göre havanın oksijeninden daha yüksek oranda yararlanırlar. Bunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A)Hava keselerinin olması B)Akciğerlerinin olması C)Uçmalarından dolayı D)Trake solunumu yapmalarından dolayı E)Kitapsı akciğerlerinin bulunmasından dolayı

SORU.7:Kan ile doku hücreleri arasındaki bütün madde alış-verişi aşağıdaki yapılardan hangisinde olur?

- A)Atardamarlar B)Toplardamarlar C)Kılcaldamarlar D)Kalp E)Lenf damarları

SORU.8:İnsanda kalbin sağ karıncığı ile sağ kulakçığı arasında aşağıdaki yapılardan hangisi bulunur?

- A) Triküsit B) Biküsit C) Perikart D) Miyokart E)Akciğer Atardamarı

SORU.9:

I-Solungaç Solunumu II-Deri Solunumu III-Akciğer solunumu

Bir kurbağada yaşamının çeşitli evrelerinde yukarıdaki solunum tiplerinden hangileri görülür?

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

SORU.10:Aşağıdakilerden hangisi akciğer yapısının bir elemanı değildir?

- A)Alveol B)Bronşçuk C)Bronş D) Trakeol E) Hava kesesi

SORU.11:Akciğer, trake ve solungaçların ortak özelliklerinden 2 tanesi şunlardır:

1.....

2:.....

SORU.12:Karada yaşayan omurgalı canlılarda için solunum organları vücudun içinde yer alır.

SORU.13: Böceklerde solunum gazları Trake Sistemi ile taşınır. Çünkü böceklerde bulunmadığından dolayı oksijen kan dolaşımı ile taşınmaz

SORU.14:Lenf damarları özellikle bu damarlar içerisinde yaşayan parazitlerle tıklandığında özellikle bacaklarda aşırı şişmeler olur. Bu hastalığa adı verilir.

SORU.15:Kişide aktif bağışıklık yada ile sağlanır.