

201..-201.. EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ORTAOKULU 6.SINIFLAR
BİLİM UYGULAMALARI DERSİ 1. DÖNEM 1. YAZILI

ADI-SOYADI:

SINIF:

NO:


A) Aşağıdaki hücre ile ilgili verilen bilgileri doğru şekilde eşleştiriniz.(15 PUAN)

1	Çekirdek	A	Besin ve oksijen üretir.
2	Koful	B	Hücrenin faaliyetlerini yönetir
3	Hücre duvarı	C	Hücreye şekil verir.
4	Kloroplast	D	Besin ve atık madde depolar.
5	Hücre zarı	E	Bitkiyi dış etkenlere karşı korur.

B) Aşağıdaki boşlukları doldurunuz.(15 puan)
(kan--kalp-kan pulcukları--toplardamar--hemoglobin)

- 1-.....,vücuda kan pompalar.
2- Kana kırmızı rengini verenmaddesidir.
3-Yapısında kirli kan taşıyan.....dır.
4-Kanın pıhtılaşmasını.....sağlar.
5-.....,hayati sıvıdır.

C) Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları cevaplayınız.(70

2-  Ben bitki ve hayvan hücreleri arasındaki farklardan birisini değiştirdim.Hangisini değiştirdim bulun bakalım.(5 puan)

Hayvan hücresi

Bitki Hücresi

- A) Kofulları büyük ve az Kofulları küçük ve çok
B) Hücre duvarı yoktur Hücre duvarı vardır
C) Yuvarlaktır Köşelidir
D)Kloroplast yoktur Kloroplast vardır

3- Yapı ve görevleri aynı olan dokuların bir araya gelmesiyle aşağıdakilerden hangisi oluşur? (5puan)

- A)Organ B)Doku C)Sistem D)Organizma

4- İskelet sisteminin görevleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır? (6 puan)

- A) Vücudun dik durmasını sağlamak
B) Vücuda genel şeklini vermek
C) Vücut ısısını korumak
D) Bazı iç organları korumak

5- Aşağıdakilerden organların hangisinde çizgili kas bulunur?(6 puan)

- A) Karaciğer B) Mide C) Kol D) Akciğer

6.)Aşağıdakilerden hangisi dolaşım sistemini oluşturan yapılardan değildir?(6 puan)

- A) Damar B) Kan C) Kalp D) Böbrek

7.) Kalpten çıkan en büyük atardamar aşağıdakilerden hangisidir? (6 puan)

- A) Alt ana toplardamar C) Aort
B)Üst ana toplardamar D) Kılcal damar

8- İnsanda solunum sistemini oluşturan bazı yapılar şunlardır;

- I. Soluk borusu II. Burun III. Alveol IV. Bronş
V. Bronşçuk

Havadan alınan oksijenin kana geçinceye kadar izleyeceği yol sıralaması nasıl olmalıdır? (6 puan)

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

9-) Aşağıdakilerin hangisinde, soluk alıp verme hızı en azdır diyebiliriz?(6 puan)

- A) uyku B) korku C) koşma D)yürüme

10) Aşağıdaki olaylardan hangisi soluk verme sırasında gerçekleşir? (6 puan)

- A) Akciğerler hava ile dolar.
B) Diyafram kasılır.
C) Diyafram düzleşir.
D) Göğüs kafesinin hacmi azalır.

11) I. İç organların yapısında bulunur.

II. İstemsiz olarak çalışır.

III. Çabuk yorulurlar.

Yukardaki özelliklerden hangileri düz kaslara ait özelliklerdir ? (6 puan)

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

12) Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?(6 puan)

- A) Kan vermek vücudumuzu yıpratarak zayıf düşürür.
B) Akyuvarların ömürleri uzundur.
C) Kandaki en büyük hücre kan pulcuğudur.
D) Kan damarlarımızda dolaşarak vücudumuza oksijen ve besin taşır.

BAŞARILAR :)

.....
/Fen Bilimleri Öğrt.