

Doğru:

Yanlış:

Boş:

1.

D	Y		
		1	Destek ve hareket sistemi, iskelet ve kas olmak üzere iki bölümden oluşur.
		2	İskeletimizi hareket ettirmede düz kaslar görev alır.
		3	Oynar, yarı oynar ve oynamaz olmak üzere üç çeşit eklem vardır.
		4	Kol ve bacak kemiklerinde oynamaz eklem bulunur.
		5	Kalsiyum kemik gelişimi için gerekli bir mineraldir.

Destek ve hareket sistemi ile ilgili yukarıda verilen tabloyu aşağıdaki öğrencilerden hangisi doğru işaretlemiştir?

A)

D	Y	
✓		1
✓		2
✓		3
✓		4
	✓	5

Ali

B)

D	Y	
	✓	1
	✓	2
	✓	3
	✓	4
	✓	5

Şule

C)

D	Y	
	✓	1
	✓	2
	✓	3
	✓	4
✓		5

Miray

D)

D	Y	
✓		1
	✓	2
✓		3
	✓	4
✓		5

Hasan

2.

Kemik Çeşidi	Yapısındaki Eklem Çeşidi
1	Oynar eklem
Boyun bölgesindeki kemikler	2
Kuyruk sokumu omurları	3

Yukarıda verilen tablodaki 1, 2 ve 3 numaralı kısımlara getirilebilecek olan ifadeler seçeneklerden hangisinde doğru verilmiştir?

1

2

3

- A) Kol kemikleri Oynamaz eklem Yarı oynar eklem
 B) Kol kemikleri Yarı oynar eklem Oynar eklem
 C) Bacak kemikleri Yarı oynar eklem Oynamaz eklem
 D) Kaburga kemikleri Yarı oynar eklem Oynamaz eklem

3. Yandaki şekilde gösterilen kıkırdak doku ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Cansız bir dokudur.
 B) Kemiklerin ucunda bulunan sert dokudur.
 C) Yaşlandıkça vücudumuzda bulunan bütün kıkırdak dokular kemikleşir.
 D) Düz ve kaygan yapısıyla kemiklerin hareketini kolaylaştırır.



4.

1. Cansız bir dokudur.
 2. Kemiklerin hareketini kolaylaştırır.
 3. Soluk borusunda, kulakta ve burunda bulunur.
 4. İnsanlar büyüdükçe bir kısmı kemik dokuya dönüşür.

Kıkırdak doku ile ilgili verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

- A) 1, 2, 3 ve 4
 B) 2, 3 ve 4
 C) 1 ve 3
 D) 2 ve 3

5.

Vücudumuzdaki kıkırdığın özellikleri arasında, aşağıda verilenlerden hangisi yoktur?

- A) Kemik uçlarında ve kemiklerin birleşme noktalarında bulunur.
 B) Kıkırdak, kemikten daha sert olan canlı bir dokudur.
 C) Büyüme dönemlerinde uzun kemiklerin uzamasını sağlar.
 D) Düz ve kaygan yapısından dolayı kemiklerin hareketini kolaylaştırır.

6.

Vücudumuzdaki kısa kemiklere aşağıdakilerden hangisi örnek olarak verilebilir?

- A) Pazı kemiği
 B) El bilek kemiği
 C) Kaburga kemiği
 D) Kalça kemiği



7.

Kerem

Eklemleri oluşturan kemikler arasında kayganlığı sağlayan eklem sıvısı bulunur.

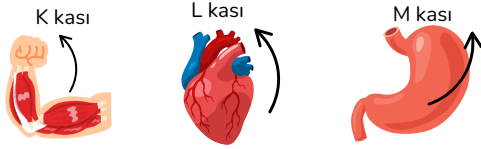
Yasin

Kafatası kemiklerimiz hareketsiz olduğu için aralarında eklem bulunmaz.

Kerem ve Yasin'in eklemlerle ilgili hazırladığı pankartlarda yer alan bilgiler için yapılan değerlendirmelerden hangisi doğrudur?

- A)** Sadece Kerem'in pankartı doğru hazırlanmıştır.
B) Sadece Yasin'in pankartı doğru hazırlanmıştır.
C) Her ikisinin pankartı da doğru hazırlanmıştır.
D) Her ikisinin pankartı da yanlış hazırlanmıştır.

8.



Yukarıda bazı vücut kısımlarında bulunan kas çeşitleri K, L ve M ile gösterilmiştir.

Buna göre;

- I.** K ve L kası kırmızı renklidir.
II. L ve M kası isteğimiz dışında çalışır.
III. K, L ve M kasları kasılıp gevşeyerek çalışır.
ifadelerinden hangisi doğrudur?

- A)** I ve II **B)** II ve III **C)** I ve III **D)** I,II,III

9. Hülya, X kasıyla ilgili aşağıdaki ifadeyi söylemiştir.

X kasını mikroskopta incelediğimde beyaz renkli olduğunu gördüm.



Buna göre X kasıyla ilgili;

- I.** İç organların yapısında bulunur.
II. İsteğimiz dışında çalışır.
III. Hızlı çalışır fakat çabuk yorulur.
ifadelerinden hangileri söylenebilir?

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

10. Kaslar ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır?**

- A)** Kasılan kas incelir ve boyu uzar.
B) Çizgili kaslar isteğimizle çalışır.
C) Düz kaslar yavaş ve düzenli çalışır.
D) Kalp kası istemsiz çalışır.

11. Kemiklerin görevleri ile ilgili;

- I.** Vücuda şekil verir.
II. Kaslarla birlikte vücudun hareket etmesinde görev alır.
III. Kan hücrelerinin üretilmesinde etkilidir.
ifadelerden hangileri doğrudur?

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

12. Aşağıda verilen organ çiftlerinin hangisinin yapısında aynı çeşit kas bulunmaktadır?

- A)** Mide – bağırsak **B)** Kalp - kol
C) Bağırsak – bacak **D)** Mide - kol

