

1. Aşağıda kemik çeşitleri verilmiştir.

- I. Kısa Kemik
- II. Uzun Kemik
- III. Düzensiz Şekli Kemik
- IV. Yassı Kemik

Yukarıda verilen kemik çeşitlerinden hangisi veya hangilerinde sarı kemik iliği bulunmaz?

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

2. Kıkırdak yapı içeren organlarla ilgili poster hazırlamak isteyen Ali;



verilen resimlerden hangisi veya hangilerini kullanmalıdır?

- A) 1-4 B) 2-5 C) 1-2 D) 3-6

3. Destek ve hareket sistemimizdeki yapı ve organları günlük hayattaki araç-gereçlere benzeterek öğrenmeye çalışan Ahmet aşağıdaki benzetmeleri yapıyor.



Menteşe → Eklem



Yağ → Eklem Kıkırdığı

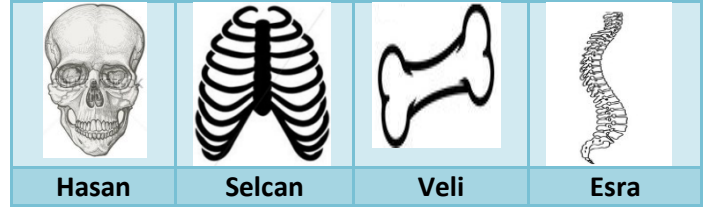


Conta → Eklem Sıvısı

Buna göre Ahmet hangi değişikliği yaparsa yapı ve organların görevlerine göre daha doğru benzetme yapmış olur?

- A) Menteşe → Eklem Sıvısı, Conta → Eklem
 B) Yağ → Eklem Sıvısı, Conta → Eklem Kıkırdığı
 C) Yağ → Eklem, Menteşe → Eklem Kıkırdığı
 D) Conta → Eklem, Menteşe → Eklem Sıvısı

4. Öğretmen öğrencilerinden sarı kemik iliği içeren kemik resmi çizmelerini istemiştir.

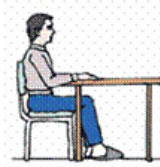


Buna göre hangi öğrencinin çizdiği kemik sarı kemik iliği içerir?

- A) Hasan B) Selcan C) Veli D) Esra

5. Ahmet, destek ve hareket sisteminin sağlığı için yapılması gerekenleri öğrenmiştir. Ahmet'in bundan sonra aşağıdakilerden hangisini yapmaması gerekir?

A)



B)



C)



D)



6. Ayşe akşam bir televizyon reklamında bir ürünün kemik gelişimi için faydalı olduğunu ve ürünün içerisinde kalsiyum mineralinin bulunduğunu duymuştur. Buna göre Ayşe'nin izlediği reklamdaki ürün aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A)



B)



C)



D)



7. Öğretmen öğrencilerine yandaki şekli göstererek ne olduğunu sormuştur. Öğrencilerin verdiği cevaplardan hangisi doğrudur?



- A) Kas B) Eklem C) Kıkırdak D) Kemik

8. Veli aşağıdaki tablo üzerinde kas çeşitlerinin vücutta bulundukları yerlerle ilgili işaretlemeler yapmıştır.

	Kalp	Kol ve Bacaklar	Mide
Çizgili Kas	+	-	-
Düz Kas	-	-	+
Kalp Kası	-	+	-

Tabloya göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Veli'nin yaptığı tüm işaretlemeler doğrudur.
 B) Veli, çizgili kas ve düz kası doğru, kalp kasını yanlış işaretlemiştir.
 C) Veli, çizgili kas ve kalp kasını yanlış, düz kası doğru işaretlemiştir.
 D) Veli'nin yaptığı tüm işaretlemeler yanlıştır.

9. Destek ve hareket sisteminin sağlığı ile ilgili olarak aşağıdaki cümlelerden hangisi olumsuzdur?

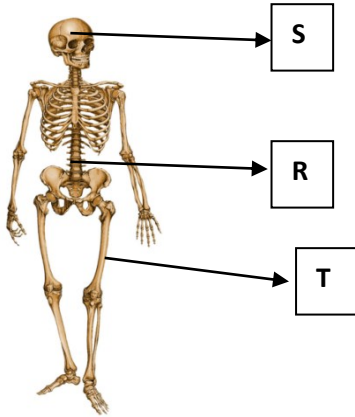
- A) Kalsiyum içerikli besinler tüketmek
 B) Dengesiz ve düzensiz beslenmek
 C) Düzenli spor ve egzersiz yapmak
 D) Doğru oturma ve taşıma

10. Kemikler sert ve dayanıklı yapılardır.

Buna göre kemiğe sertlik ve dayanıklılık kazandıran mineraller nelerdir?

- A) Demir – Çelik
 B) Kalsiyum – Magnezyum
 C) Magnezyum – Fosfor
 D) Kalsiyum - Fosfor

11.



Yukarıdaki iskelet üzerinde harflerle gösterilen yerlerdeki kemik çeşitleri hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir.

	S	R	T
A)	Yassı Kemik	Düzensiz Şekilli Kemik	Kısa Kemik
B)	Uzun Kemik	Kısa Kemik	Düzensiz Şekilli Kemik
C)	Yassı Kemik	Düzensiz Şekilli Kemik	Uzun Kemik
D)	Kısa Kemik	Uzun Kemik	Düzensiz Şekilli Kemik

12.

- I. İçerisinde sarı kemik iliği bulunmaz.
 II. El ve ayak parmaklarında bulunur.

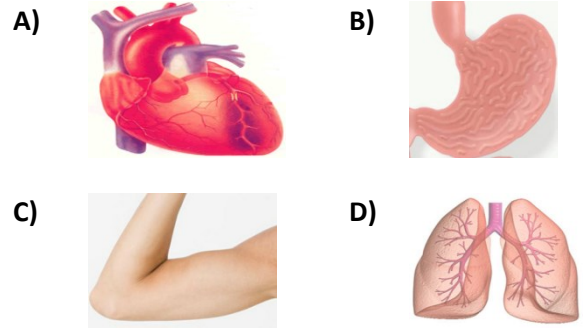
Yukarıda özellikleri verilen kemik çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uzun Kemik
 B) Kısa Kemik
 C) Düzensiz Şekilli Kemik
 D) Yassı Kemik

13.

- I. İsteğimizle çalışır.
 II. İskeletimizi dıştan sarar.

Yukarıda özellikleri verilen kas çeşidi aşağıdaki organlardan hangisinde verilmiştir?



14. Aşağıdaki tabloda kaslarla ilgili özellikler ve özelliklerin hangi kas çeşidinde olduğu işaretlenmiştir.

	Özellik	Düz Kas	Çizgili Kas
1	İstemli Çalışma	-	+
2	İç organların yapısında bulunma	+	-
3	Çabuk yorulma	-	+

(+): Var (-):Yok

Tabloya göre aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) İşaretlemelerin tümü yanlıştır.
 B) 1 ve 2. basamaklardaki işaretleme doğru, 3. basamaktaki yanlıştır.
 C) 2. ve 3. işaretleme doğru, 1. işaretleme yanlıştır.
 D) İşaretlemelerin tümü doğrudur.



CEVAP ANAHTARI-Destek ve Hareket Sistemi Test 1

1	C	8	C
2	B	9	B
3	B	10	D
4	C	11	C
5	D	12	B
6	C	13	C
7	B	14	D
www.FenEhli.com			