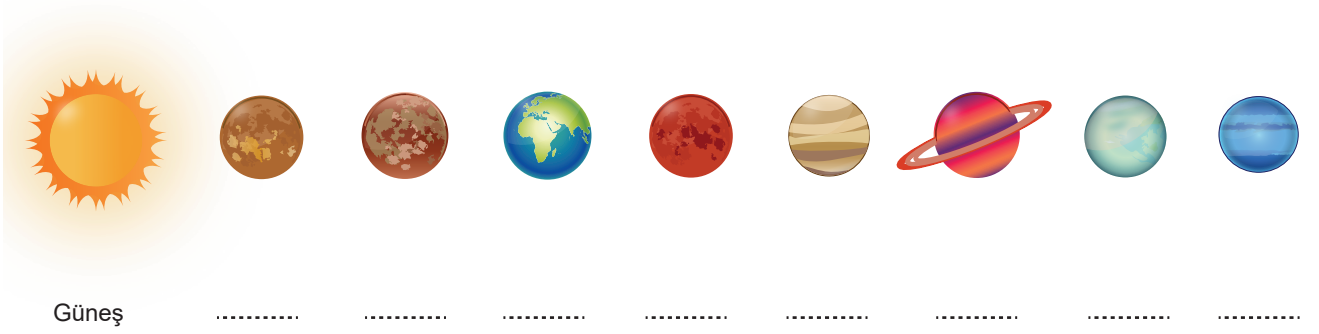


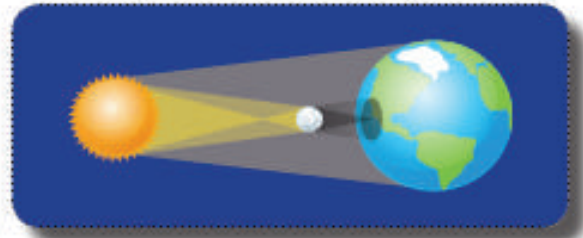
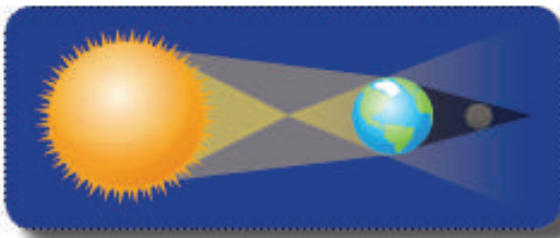
Adı & Soyadı :		Aldığı Not:
Sınıfı :		
Okul No :		

A) Aşağıda Güneş Sistemi'mizde bulunan gezegenlerin, Güneş'e yakınlıklarına göre sıralaması verilmiştir.

Buna göre, gezegen altlarındaki boşluklara isimlerini yazınız.



B) Aşağıdaki şekilde Güneş ve Ay tutulmalarının nasıl oluştuğu gösterilmiştir. Buna göre, bu olaylarla ilgili verilen ifadelerin doğru olanlarının başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazarak doldurunuz.



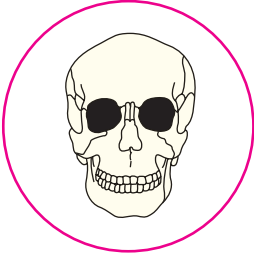
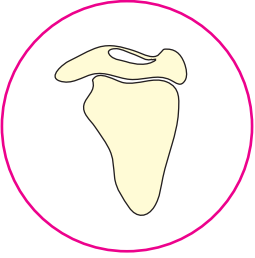
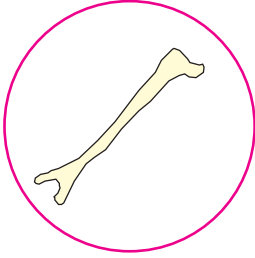
☐	Gece vakti gerçekleşir.
☐	Her ay bir kere gözlemlenir.
☐	Ay'ın Dolunay evresinde gerçekleşir.

☐	Gündüz vakti gerçekleşir.
☐	Dünyanın tamamında görülmez.
☐	Ay'ın Yeni Ay evresinde gözlemlenir.

C) Aşağıda verilen özelliklerin hangi gezegene ait olduğunu ile ilgili kutucuklara “+” işareti koyarak gösteriniz.

1. Güneş sisteminin en büyük gezegendir.	SATÜRN ☐	VENÜS ☐	JÜPİTER ☐	MARS ☐
2. “Çoban Yıldızı” olarak da bilinen gezegendir.	MARS ☐	DÜNYA ☐	VENÜS ☐	NEPTÜN ☐
3. Canlı yaşamının olduğu bilinen tek gezegendir.	URANÜS ☐	MARS ☐	SATÜRN ☐	DÜNYA ☐
4. Güneşe en yakın gezegendir.	VENÜS ☐	MERKÜR ☐	NEPTÜN ☐	MARS ☐

D) Aşağıda şekilleri verilen kemiklerin hangi kemik çeşidine örnek olarak verilebileceğini alt kısımlarından bulunan boşluklara yazınız.

Kafatası	Kürek kemiği	Bacak kemiği (Uyluk kemiği)	El bilek kemikleri
			
.....			

E) Aşağıdaki tabloda, Karbonhidrat, protein ve yağ besin maddelerinin kimyasal sindirimlerinin başladığı ve bittiği sindirim organlarını ilgili bölümlere yazınız.

	Kimyasal Sindirimin Başladığı Organ	Kimyasal Sindirimin Bittiği Organ
Karbonhidrat		
Protein		
Yağ		

F) Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerlere hangi ifadenin getirilebileceğini belirleyerek ilgili kutucuğa “+” işareti koyunuz.

..... eni, boyu ve kalınlıkları hemen hemen birbirine yakın olan kemiklerdir.

Yassı
Kemik

Kısa
Kemik

Omurga kemikleri arasında eklemler bulunur.

Oynamaz
Eklem

Yarı Oynar
Eklem

....., iskeletimizi saran ve isteğimizde çalışan kaslardır.

Çizgili
Kaslar

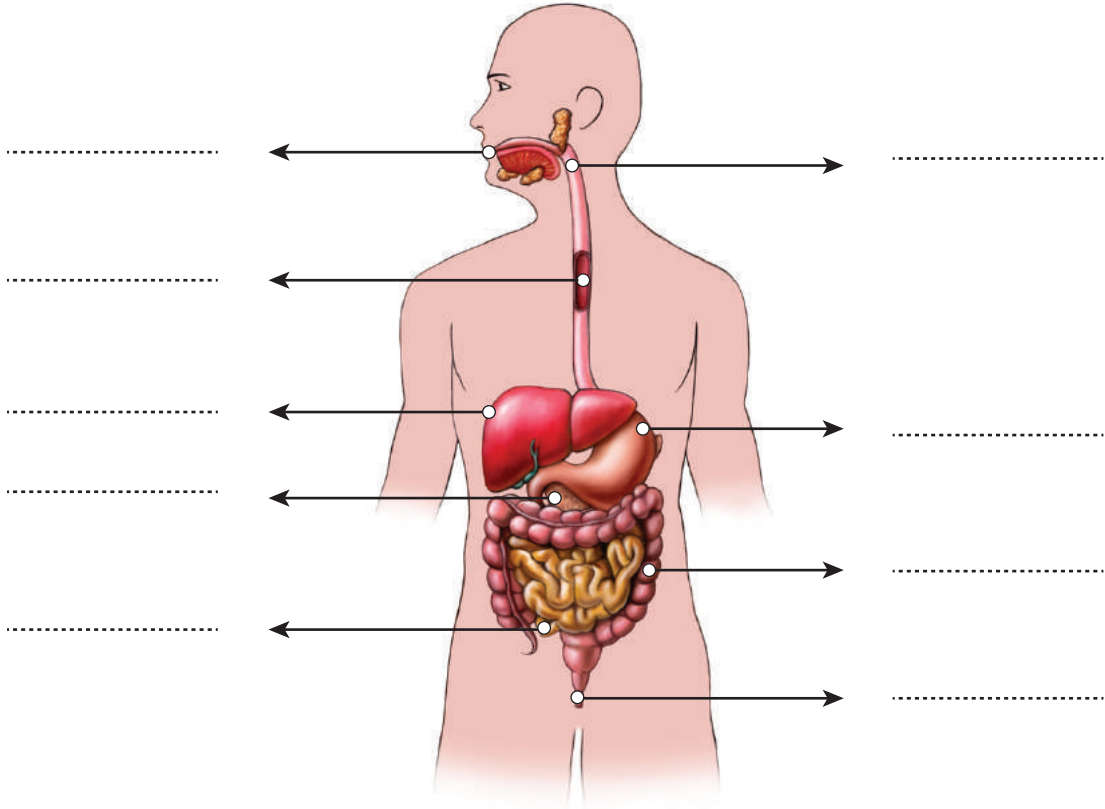
Düz
Kaslar

....., hareket ederken kemiklerin aşınmasını ve kemiğin boyuna uzamasını sağlar.

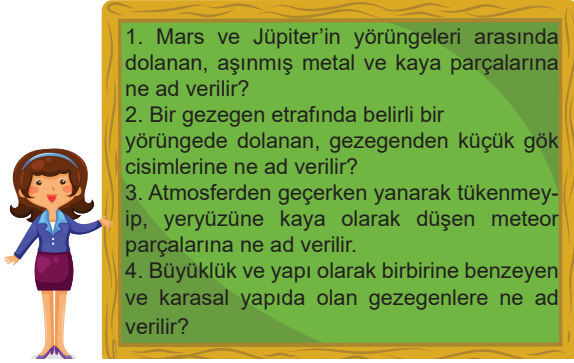
Kıkırdak

Eklem

G) Şekilde ok ile gösterilen sindirim sistemi öğelerini ilgili boşluklara doldurunuz.



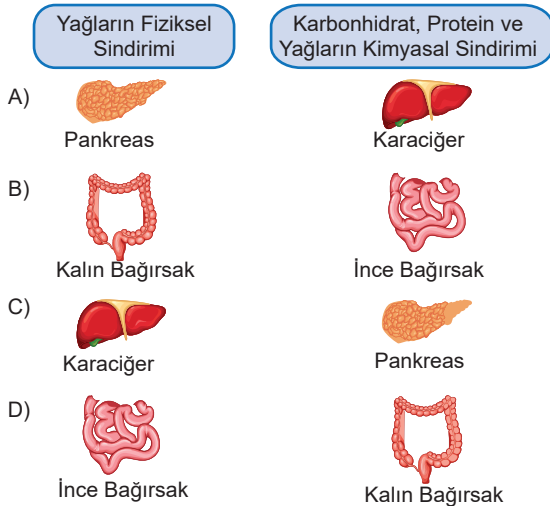
1. Fen Bilimleri dersinde Yeşim öğretmen, aşağıdaki soruları öğrencilerine yönelmiştir.



Soruların tamamına doğru cevap veren Ceren'in verdiği cevaplar sırasıyla aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Göktaşı Asteroit Meteor Dış gezegen
B) Asteroit Meteor Uydu İç gezegen
C) Meteor Göktaşı Asteroit Dış gezegen
D) Asteroit Uydu Göktaşı İç gezegen

2. Besinlerin ince bağırsaktaki sindirimi sürecinde, yağların fiziksel sindirimini ve karbonhidrat, protein ve yağların kimyasal sindirimini sağlayan salgı-ları üreten organlar aşağıdakilerden hangisidir?



3. • Sindirilmeyen besinlerin içerisinde kalan su ve mineraller kalın bağırsakta emilir.
- Besinlerin enzim ve su yardımıyla küçük parçalara ayrılması olayına fiziksel sindirim denir.
- Karbonhidratların kimyasal sindirimi ağızda başlar.
- Yutak, besinleri ağızdan, yemek borusuna iletir.

Yukarıda sindirim sistemi ile ilgili verilen bilgiler-den kaç tanesi doğrudur?

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

4. Aşağıdaki tabloda farklı organlara ait kasların özellik-leri verilmiştir.

Mide Kası	Kalp Kası	Bacak Kası
İstemsiz çalışır	■	İstemli çalışır
Yavaş kasılır	Ritmik kasılır	●
▲	Kırmızı renklidir	Kırmızı renklidir

Buna göre, tablodaki , ve yerine aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- ▲ ■ ●
- A) Kırmızı renklidir İstemli çalışır Yavaş kasılır
B) Beyaz renklidir İstemsiz çalışır Ritmik kasılır
C) Beyaz renklidir İstemsiz çalışır Hızlı kasılır
D) Kırmızı renklidir İstemsiz çalışır Hızlı kasılır

- 5.

1. Karbonhidrat	2. Su
3. Vitamin	4. Yağ

Yukarıda verilen besin çeşitlerinden hangileri sin-dirim kanalından sindirime uğramadan geçer?

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