

2021- 2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
..... ORTAOKULU 6. SINIF FEN
BİLİMLERİ DERSİ I. DÖNEM I. YAZILI
SORULARI

No :

Soyadı :

Adı :

Sınıfı :

Aşağıdaki çoktan seçmeli sorulardan doğru olan seçeneği işaretleyiniz (her soru 5puan)

1. Eklem isimleri ve çeşitlerini yazarak eşleştiren öğrenci hangi eşleştirmeyi yanlış yapmıştır?

- A) Oynamaz eklem –kafatası eklemi
- B) Yarı oynar eklem--omurga eklemi
- C) Yarı oynar eklem--Kol ve bacak eklemleri
- D) Oynar eklem--Parmak eklemleri

2. Kanın, damarların iç duvarlarına yaptığı basıncaadı verilir.

Yukarıdaki boşluğa aşağıdaki kavramlardan hangisi gelmelidir?

- A) Nabız B) Kalp C) Tansiyon D) Kirli Kan

3. Aşağıda verilen şekilde boş bırakılan yere hangi gezegen yazılmalıdır?

Güneş sistemindeki en büyük gezegendir. Güneş'e yakınlıkta beşinci sırada yer alır. Bugüne kadar 79 doğal uydusu keşfedilmiştir.

?

- A) Uranüs B) Mars C) Jüpiter D) Merkür

4. Aşağıdakilerden hangisi Büyük kan dolaşımının amaçlarından birisi değildir?

- A) Kanın akciğerlerde temizlenmesini sağlamak
- B) Vücuda oksijen dağıtmak
- C) Vücuda besin dağıtmak
- D) Kirli kanın kalbe geri dönmesini sağlamak.

5. Aşağıda örnekleri verilen kaslar hangi şıkta doğru bir şekilde verilmiştir?

<u>Kalp kasları</u>	<u>kol kasları</u>	<u>mide kasları</u>
A) Düz Kas	Çizgili Kas	Kalp Kası
B) Kalp Kası	Düz Kas	Çizgili Kas
C) Çizgili Kas	Düz Kas	Kalp Kası
D) Kalp Kası	Çizgili Kas	Düz kas

Güneş sistemindeki gezegenlerden bazılarının özellikleri şöyledir:

K : Güneşe en yakın ikinci gezegendir.

L : Güneş sisteminin en büyük gezegenidir.

M : Güneş sisteminde bir uydusu olan gezegen.

6. Buna göre K, L ve M ile gösterilen gezegenler aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

<u>K</u>	<u>L</u>	<u>M</u>
A) Merkür	Venüs	Mars
B) Venüs	Jüpiter	Neptün
C) Dünya	Jüpiter	Neptün
D) Venüs	Jüpiter	Dünya

7. Güneş tutulması ile ay tutulmasının ortak noktası aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) Dünya üzerinde dar bir alanda gözlenir.
- B) Dünya, Güneş ve Ay aynı doğrultuya geldiklerinde gerçekleşir.
- C) Uzun süre gözlenir ve çıplak gözle izlenebilir.
- D) Dünya Ay'ın gölgesinde kalır.

8. Eklem ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Oynar eklemlerin hareket yeteneği fazladır.
- B) Yarı oynar eklemler kafatasımızda bulunur.
- C) Oynamaz eklemlerin hareket yeteneği yoktur.
- D) Kol ve bacaklarda oynar eklem bulunur.

9. Bir besinin ağıza alındıktan sonra izlediği yol aşağıdakilerden hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) Ağız -Mide-İnce Bağırsak-Kalın Bağırsak-Anüs
- B) Ağız -Yemek Borusu-İnce Bağırsak-Anüs
- C) Ağız -Yemek Borusu-Mide-İnce B.-Kalın B.-Anüs
- D) Yemek Borusu-İnce B.-Mide-Kalın B.-Anüs

Gezegen	Güneş'e Uzaklığı (milyon km)	Kendi Etrafında Dönme Süresi	Güneş Etrafında Dolanma Süresi
Merkür	58	59 gün	88 gün
Venüs	108	243 gün	225 gün
Dünya	150	24 saat	365 gün
Mars	228	25 saat	687 gün
Jüpiter	778	9,8 saat	11.9 yıl

10. Tabloya bakarak aşağıdaki değerlendirmelerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Güneşe en uzak gezegen Marstır.
 B) Dünya kendi etrafında 365 günde döner.
 C) Kendi etrafında en hızlı dönen Venüştür.
 D) Güneş'ten uzaklaştıkça gezegenlerin Güneş etrafındaki dolanma süreleri artmaktadır.

11 ve 12. Soruları Aşağıdaki bilgilere göre yapınız.

- Güneş sisteminin en küçük gezegeni Mars'tır.
 --Güneş sisteminde 8 gezegen vardır.
 --Kol ve bacak kemikleri uzun kemiklere örnektir.
 --Kalp dört odacıklı bir organdır.
 --Karaciğer safra sıvısını üretir.
 --Kalpten pompalanan kanın damarlara yaptığı basınca nabız denir.
 --Güneş tutulması olayında Ay Dünya ile Güneş'in arasına girer.
 --Jüpiter Güneş'e yakınlık sıralamasında 5. gezegendir.
 --Kafatasındaki eklemler oynar eklemlerdir.
 --Dünya karasal bir gezegendir.

11. Yukarıdaki ifadelerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 5 B) 7 C) 9 D) 10

12. Yukarıdaki ifadelerden kaç tanesi yanlıştır?

- A) 3 B) 6 C) 7 D) 9

13. Güneşe en yakın gezegen :.....
 Yukarıdaki boşluğu uygun kelimeyi yazınız.

14. Çizgili kaslar ile ilgili hangi ifade yanlıştır?

- A)Yorulmazlar
 B)Kollarda ve bacaklarda(vb.) bulunurlar.
 C)Hızlı çalışabilirler.
 D)İsteğimizle çalışırlar.

15. Aşağıdakilerden hangisi Çoban Yıldızı olarak bilinen gezegendir?

- A)Venüs B)Merkür C)Jüpiter D)Dünya

16. Aşağıdakilerden hangisi İç gezegenlerden değildir?

- A)Dünya B)Mars C)Jüpiter D)Venüs

17. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Asteroit kuşağı Mars ve Jüpiter gezegenleri arasındadır.
 B) En çok uydusu olan gezegen Satürn'dür.
 C) Karasal gezegenlere iç gezegenlerde denir.
 D) En çok uydusu olan gezegen ile en büyük gezegen aynıdır.

18. Aşağıdaki yapılardan hangisi destek ve hareket sisteminin temel yapılarından değildir?

- A) kemik B) eklem C) kalp D) kas

19. Ay tutulması sırasında Ay hangi ewrededir?

- A) Hilal B) İlk dördün
 C) Dolunay D) son dördün

20. Bütün besinlerimizin kimyasal sindirimini yapan enzimleri üreten sindirime yardımcı organımız aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Güneş B) Pankreas
 C) Akciğerler D) Beyin