

A Aşağıdaki doğru-yanlış sorularında parantez içine sizce doğru olanlara D,yanlış olanlara Y harfi Koyunuz.

20
Puan

- (....) 1. Ay'ın sürekli değişik yüzünü görürüz.
- (....) 2. Dolunay evresinde Ay'ın Dünya'ya bakan yüzü tamamen görünür.
- (....) 3. Ay, Dünya ile birlikte Güneş'in etrafında dolanır.
- (....) 4. Dünya, Güneş'ten daha büyüktür.
- (....) 5. Yeni ay evresinde Ay görünmez.

2

Sude aşağıdaki bilgileri okuyor. Verilen bilgi doğru ise cümlelerin başına 1 ve 2 olan yerlere "D" ve "Y" yazıyor.

- (1) Dünya, Güneş'ten daha büyük bir gök cisimidir.
- (2) Dünya, Ay'a Güneş'ten daha yakındır.

Buna göre, Sude'nin cümle başlarına yazdığı harfler hangisinde doğru verilmiştir?

	1	2
A)	Y	D
B)	Y	Y
C)	D	Y
D)	D	D

B Aşağıda verilen kavram haritasında boş bırakılan yerleri uygun kelimelerle doldurunuz.

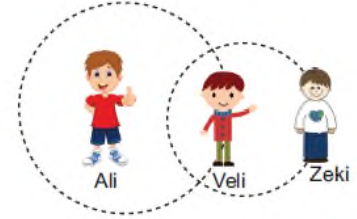
20
Puan

(Dünya- Dünya –küre- dönme hareketi -Güneş -Güneş -Ay Dünya- hava)

1. Güneş, Dünya ve Ay'ın şekli benzer.
2. Dünya kendi etrafında yaparken aynı zamanda da Güneş etrafında dolanır.
3. Ay, Güneş ve Dünya arasındaki büyüklük sıralaması büyükten küçüğe doğru;, ve şeklindedir.
4. Ay kendi etrafında dönerken aynı zamanda da etrafında dolanır.
5. Ay, etrafındaki dönüşünü yaklaşık 27,3 günde tamamlar.

3

6. sınıf öğrencileri sınıfta şekilde verilen modeli oluşturuyorlar.



Bu modele göre Ali, Veli ve Zeki'nin karşılık geldiği gök cisimleri aşağıdakilerden hangisidir?

	Ali	Veli	Zeki
A)	Dünya	Güneş	Ay
B)	Ay	Güneş	Dünya
C)	Güneş	Dünya	Ay
D)	Güneş	Ay	Dünya

C Aşağıda yer alan çoktan seçmeli sorularda doğru seçeneği işaretleyiniz. Her soru 3 puandır.

60
Puan

- 1
- Ay
 - Güneş
 - Dünya

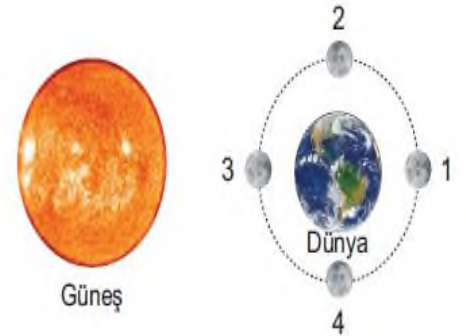
Yukarıdaki gök cisimlerinin ortak özellikleri,

1. Isı ve ışık kaynağı olmaları
2. Şekillerinin küresel olması
3. Uzayda bulunmaları

verilenlerden hangileridir?

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

4



Dünya'dan "Yeni Ay" evresinin gözlenebilmesi için Ay'ın 1, 2, 3 ve 4 ile belirtilen konulardan hangisinde olması gerekir?

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

5 Ayın "ters D" şeklinde görüldüğü evresi aşağıdakilerden hangisidir?

A) Dolunay B) İlk Dördün
C) Yeni Ay D) Son Dördün

6 Dünya'dan bakıldığında Ay'ın daima aynı yüzünü görürüz.

Aşağıdakilerden hangisi Ay'ın daima aynı yüzünü görmemizin nedenini açıklar?

A) Güneş'in uyguladığı çekim kuvveti
B) Ay ve Dünya'nın aynı süratle dönmesi
C) Ay ve Dünya'nın şeklinin benzer olması
D) Ay'ın kendi eksenini ve Dünya etrafındaki dönme süresinin aynı olması

7 Bir öğrenci pilates topu, hentbol topu ve mercimek ile Dünya, Güneş ve Ay modeli yapmak istiyor.

Elindeki malzemelerle gök cisimlerinin eşleştirmesi aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

	Dünya	Güneş	Ay
A)	Hentbol Topu	Pilates topu	Mercimek
B)	Pilates topu	Hentbol Topu	Mercimek
C)	Mercimek	Hentbol Topu	Pilates topu
D)	Hentbol Topu	Mercimek	Pilates topu

8 1. Ay'ı göremediğimiz evre son dördündür.
2. Ay, Güneş'ten aldığı ışığı yansıttığı için parlak görünür.
3. Ay'ın tam görüldüğü evresi Yeni Ay'dır.


Yukarıdaki Ay'la ilgili bilgilerden hangileri yanlıştır?

A) Yalnız 1 B) 1 ve 2
C) 1 ve 3 D) 1, 2 ve 3

9 Dünya diziliş olarak Güneş ve Ay'ın arasında olduğunda hangi evrededir?

A) Son Dördün B) İlk Dördün
C) Yeni Ay D) Dolunay

10 Bir grup öğrenci oyun hamurları ile aşağıdaki şekilleri yapıyorlar.



Bu şekillere göre öğretmenleri "Bunların hangisi Güneş, Dünya ve Ay'dır?" şeklinde bir soru soruyor.

Buna göre hangi öğrenci doğru söylemiştir?

A) Ebru: 1 numara Güneş, 2 numara Ay, 3 numara Dünya
B) Ahmet: 1 numara Ay, 2 numara Dünya, 3 numara Güneş
C) Elif: 1 numara Dünya, 2 numara Ay, 3 numara Güneş
D) Ali: 1 numara Dünya, 2 numara Güneş, 3 numara Ay

İSİM				
NO	SINIF			
1	A	B	C	D
2	11	12	13	14
3	15	16	17	18
4	19	20		
5				
6				
7				
8				
9				
10				