

Öğrencinin Adı – Soyadı: _____	Doğru Sayısı : _____	Aldığı Puan: _____
-----------------------------------	----------------------	--------------------

SORULAR

1. "Sindirim sırasında midede bulamaç haline getirilen besinler,"

Yukarıdaki cümlede "....." yerine hangisi gelmelidir?

- A) midede emilerek kana karışır. B) ince bağırsağa iletilir.
C) kalın bağırsağa iletilir. D) vücut dışına atılır.

2. Mıknatısların özellikleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

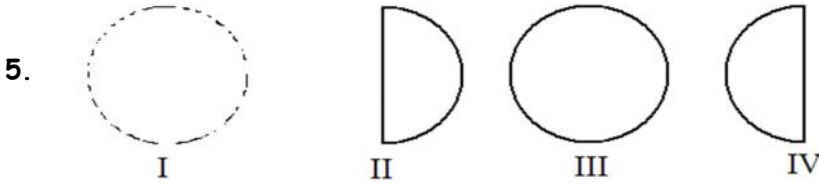
- A) Bazı mıknatısların tek kutbu vardır.
B) Zıt kutuplu mıknatıslar birbirini çeker, aynı adlı kutuplar birbirini iter.
C) Mıknatısın uyguladığı kuvvet, temas gerektirmeyen kuvvettir.
D) Mıknatıs günlük yaşamımızı kolaylaştıran birçok alette kullanılmıştır.

3. Güneş, Ay'dan daha büyüktür. Dünya'dan bakıldığında ikisinin de yaklaşık olarak aynı büyüklükte görünmesinin nedeni nedir?

- A) Ayın Dünya'ya Güneşten daha uzak olması B) Güneşin Dünyadan büyük olması
C) Güneşin Dünya'ya Ay'dan daha uzak olması D) Ayın Dünyadan küçük olması

4. Dünya ve Ay'ın hareketleri ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Dünya, Güneş etrafında dolanır. B) Ay, Dünya etrafında dolanır.
C) Dünya, Ay etrafında dolanır. D) Dünya kendi etrafında döner.



Yukarıda Ay'ın evreleri verilmiştir. Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) III Ay'ın Dolunay evresi B) II Ay'ın İlkdördün evresi
C) I Ay'ın Dolunay evresi D) IV Ay'ın Son dördün evresi

6. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Dünya kendi etrafında bir tam dönüşünü 1 günde tamamlar.
B) Güneş Ay etrafında dolanır.
C) Gece ve gündüz oluşumu Ay'ın kendi etrafında dönmesi ile açıklanır.
D) Ay'ın parlak ve daire şeklinde görüldüğü evresi ilk dördün evresidir.

7. Aşağıda verilen seçeneklerden hangisi Dünya, Güneş ve Ay'ın büyüklük sıralamasını doğru şekilde gösterir?

- A) Güneş-Dünya-Ay B) Güneş-Ay-Dünya
C) Dünya-Ay-Güneş D) Dünya-Güneş-Ay

8. I. Dünya kendi etrafında döner.
II. Güneş, Ay etrafında dolanır.
III. Ay, Dünya etrafında dolanır.

Yukarıdaki ifadelerden hangisi veya hangileri doğrudur?

- A) yalnız I B) yalnız II C) I ve III D) II ve III

9. Dünya'nın kendi etrafındaki bir tam dönüşünü tamamladığı süre ne kadardır?

- A) 1 Gün B) 1 Ay C) 1 Hafta D) 1 Yıl

10. Dünya'nın Güneş etrafındaki bir tam dönüşünü tamamladığı süre ne kadardır?

- A) 1 Gün B) 1 Ay C) 1 Hafta D) 1 Yıl

11. Dünya'nın kendi etrafında dönmesiyle ne oluşur?

- A) gece-gündüz B) yıl C) hafta D) ay

12. Dünya'dan Ay'a baktığımızda, Ay'ın hep aynı yüzünü görmemizin nedeni nedir?

- A) Ay'ın dönüş hızının yavaş oluşu
B) Ay'ın hem kendi, hem de Dünya etrafındaki dönüş süresinin aynı olması
C) Dünya'nın dönüş hızının hızlı oluşu
D) Dünya'dan baktığımızda Ay'ın her tarafını görürüz.

13. Aşağıdakilerden hangisi Ay'ın evrelerinden değildir ?

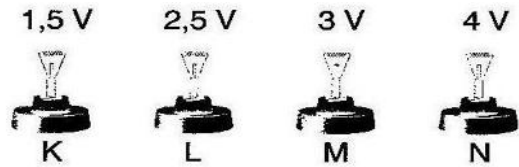
- A) Yeni Ay B) İlk Dördün C) Orta Dördün D) Dolunay

14- Yaz mevsimi olmamasına rağmen dağların tepesinde bulunan karların erimemesinin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

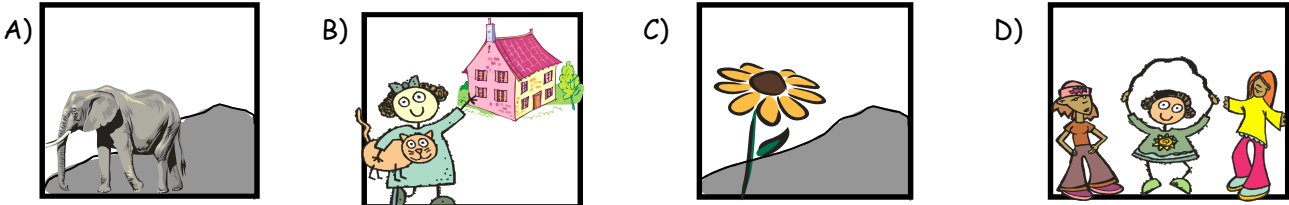
- A) Yağan kar miktarının fazla olması B) Yaz mevsiminin süresinin kısa olması
C) Farklı iklim çeşitleri görülmesi D) Havanın yüksek yerlerde soğuk olması

15-Ömer iki adet 1,5 özdeş pilin bulunduğu devreye, yandaki ampullerden hangisine bağlarsa ampul daha parlak ışık verir?

- A) K B) L C) M D) N



16- "Güneş, Dünya'dan büyük olmasına karşın küçük görünür." Aşağıdaki resimlerin hangisinde bu durum söz konusu değildir?



17- "Ahmet Ay'ı gözlemlemeye başladıktan sonra Ay'ı ters D harfi şeklinde görüyor. " Buna göre Ahmet Ay'ı hangi evresinde gözlemlemeye başlamıştır?

- A) ilk dördün B) yeni ay C) dolunay D) son dördün

18-Uzayı gözlemleyecek gözlemlerinin kurulması için en uygun yer aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) şehir merkezi B) Şehre yakın göl kenarı
C) Şehre yakın deniz kenarı D) Şehirden uzak dağlar

19- Yeni ay evresinde Ay'ın görülen şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) büyüyen şişkin B) büyüyen hilal C) görülmez D) küçülen şişkin

20- Aşağıdaki cümlelerin başına doğru ise:(D), yanlış ise:(Y) harfi koyunuz.

- () Dünya'nın şekli küreye benzer.
() Gece, gündüz ve yıl doğa olaylarının sonuçlarıdır.
() Dünya kendi etrafında dönerken, üzerindeki her bölge aynı anda Güneş'i göremez.
() Dünya'nın kendi etrafında dönmesi sonucunda mevsimler oluşur.
() Ay , Dünya etrafında batıdan doğuya doğru döner.