

DÜNYA'MIZIN HAREKETLERİ

365 gün 6 saatlik süre geçer.

Güneş ve Dünya'nın sorduğu sorularla kartlar üzerindeki cümleleri uygun şekilde eşleştirelim.

Gece-gündüz süreleri uzayıp kısalır.

24 saat geçer.

Gece ve gündüz oluşur.

Yarım kürelerde farklı mevsimler yaşanır.

İlkbahar, yaz, sonbahar ve kış mevsimleri oluşur.



Gün içinde sıcaklık farkı oluşur.

Güneş ışınlarının geliş açısı değişir.

Verilen bilgileri doğru (D) veya yanlış(Y) olarak uygun şekilde işaretleyelim.

- ☐ Dünya kendi etrafında batıdan doğuya doğru döner.
- ☐ Güneş'ten ışık alan bölgelerde gece yaşanır
- ☐ Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanımını tamamladığı süre bir gündür.
- ☐ Dünya'nın bir kısmında gece yaşanırken bir kısmında gündüz yaşanır.
- ☐ Dünya kendi etrafında dönerken Güneş etrafında da dolanır.
- ☐ Güneş'ten ışık almayan bölgelerde gündüz yaşanır.
- ☐ Saat, bir günün 24 zaman dilimine ayrılmasıdır.
- ☐ Dünya'nın Güneş etrafındaki bir tam dolanımı 365 gün 6 saat sürer.
- ☐ Güneş gökyüzünde sürekli aynı yerde görülür

 Sürekli aynı yöne gidildiğinde başlanılan noktaya varmamız, Dünya'nın yuvarlak olduğunu ispatlar.

 Dünya kendi eksenini etrafındaki dönme hareketini 24 saatte tamamlar.

 Dünya sadece kendi etrafında döner.

 Dünya kendi ekseninde batıdan doğuya doğru döner.

1. Yukarıdaki çocukların söylediği bilgilerden hangisi yanlıştır?

- | | |
|--|--|
| A)  | B)  |
| C)  | D)  |

- o Ay, Dünya'dan daha büyük bir gök cismidir.
- o Güneş doğudan doğup, batıdan batar.
- o Dünya'nın kendi ekseninde bir tur atmasıyla mevsimler oluşur.
- o Gece ve gündüz süreleri yıl boyunca değişmez.

2. Tahtada verilen ifadelerden kaç tanesi doğrudur?

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

3. Aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Dünya'nın ısı ve ışık kaynağı Güneş'tir.
B) Dünya'mızın şekli yuvarlak bir tepsiye benzer.
C) Dünya, Güneş'ten küçük bir gök cismidir.
D) Dünya'mızın şekli futbol topuna benzer.

4. Hangi seçenekteki cisim, Dünya'mızın şekline benzer?

A)



B)



C)



D)



Dünya'nın, Güneş etrafında dönmesiyle mevsimler oluşur.

1

2

Dünya sadece Güneş etrafında döner.

Güneş, Dünya'dan daha büyüktür.

3

5. Yukarıdaki bilgilerden hangisi ya da hangileri doğrudur?

- A) Yalnız 1
B) 1,3
C) 2,3
D) 1,2,3

6. Aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Dünya'nın Güneş alan kısmı gündüzdür.
B) Gece süresi yaz mevsiminde daha uzundur.
C) Dünya Güneş'ten küçük, Ay'dan büyüktür.
D) Ay, Güneş'ten aldığı ışığı Dünya'ya yansıtır.