



AKLIMDA!

Gece ve gündüz, Dünya'nın kendi etrafında dönme hareketi yapması sonucu oluşur. Dönme hareketine günlük hareket de denir. Dünya kendi etrafında dönerken Güneş'e dönük yüzü aydınlık, Güneş'i görmeyen yüzü ise karanlıktır. Dünya'nın aydınlık yüzünde gündüz yaşanırken karanlık yüzünde ise gece yaşanır.

Dünya, kendi etrafındaki dönüşünü 24 saatte tamamlar. Bir dönüşü için geçen bu süre bir gün olarak kabul edilir. Bir günlük süre içinde bir kez gündüz, bir kez gece olur.



Aşağıdaki ifadeleri uygun kelimelerle tamamlayalım.

karanlık

ekseni

yirmi dört

gölge

günlük


gündüz

doğuya

gece

aydınlık

- ❖ Dünya'nın kendi etrafındaki dönme hareketine hareket denir.
- ❖ Dünya kendi etrafındaki dönüşünü saatte tamamlar.
- ❖ Dünya kendi etrafında dönerken güneşe dönük yüzü, güneşi görmeyen yüzü olur.
- ❖ Dünya dönme hareketini batıdan doğru yapar.
- ❖ Dünya kendi etrafında döner.
- ❖ Gün içinde boyları farklılık gösterir.
- ❖ Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönmesiyle ve oluşur.

 Dünya'nın kendi etrafında dönmesi sonucunda oluşan olayların dünyalarını boyyalım.



Dört mevsimin oluşması.



Gün içinde gölge boyunun uzayıp kısılması



Dünya'nın bir yüzünün aydınlık bir yüzünün karanlık olması.



Gece ve gündüzün oluşması.



Göçmen kuşların sıcak bölgelere göç etmesi.



Güneş'in gün içinde farklı yerlerde görünmesi.



Sonbaharda ağaçların yaprak dökmesi.



Aşağıdaki açıklamalarla sözcükleri eşleştirelim.

1

Dünya'nın kendi etrafında dönme hareketi

2

Bir günün yirmi dörtte birine verilen ad.

3

Dünya'nın kendi etrafında bir kez dönmesiyle oluşan, gece ve gündüzü tanımlayan zaman dilimi.

4

Dünya'nın güneş görmeyen yüzüne verilen ad.



gece



günlük hareket



gün



saat