

# DÜNYA'MIZIN HAREKETLERİ

- \* Dünya'mız Güneş sistemindeki Güneş'e en yakın üçüncü gezegendir.
- \* Dünya'mızın kuzey ve güney olmak üzere iki kutbu vardır.
- \* Dünya'mızın şekli kutuplarda basık, ekvatorlarda şişkin bir küreye benzer. Bu şekele de **geoid** denir.
- ✓ Dünya'mızın iki türlü hareketi vardır

1-Dönme hareketi

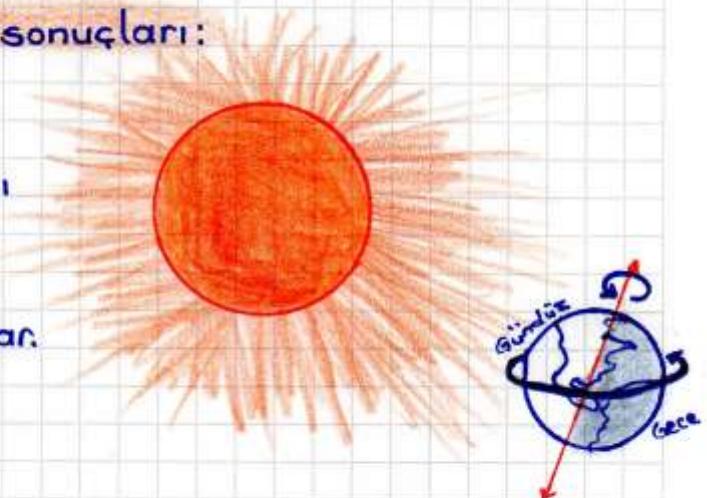
2-Dolanma hareketi

## 1-Dünya'mızın Dönme Hareketi

- \* Dünya'mızın kendi eksenini etrafında gerçekleştiği dönme hareketi **24 saat (1 gün)** sürer

→ Dünya'mızın dönme hareketlerinin sonuçları:

- Gece ve gündüz oluşur.
- Güneş ışınları gün içerisinde farklı açılarda gelir. (Gölge boyu)
- Güneş doğudan doğar, batıdan batar.
- Günlük sıcaklık farkları oluşur.



## 2-Dünya'mızın Dolanma Hareketi

- \* Dünya'mızın Güneş etrafındaki dolanma hareketi **365 gün 6 saat (1 yıl)** sürer.

\* Dünya'mızın Güneş etrafında dolandığı yörünge **elips** şeklindeidir. Bu nedenle Dünya'nın Güneş'e uzaklığı her zaman aynı değildir.

→ Dünya'mızın dolanma hareketinin sonuçları:

- Mevsimler oluşur.
- Sıcaklıklar yıl içerisinde değişir.
- Gece ve gündüz uzunlukları değişir.

