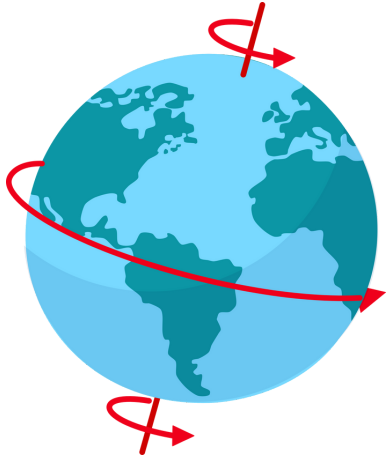


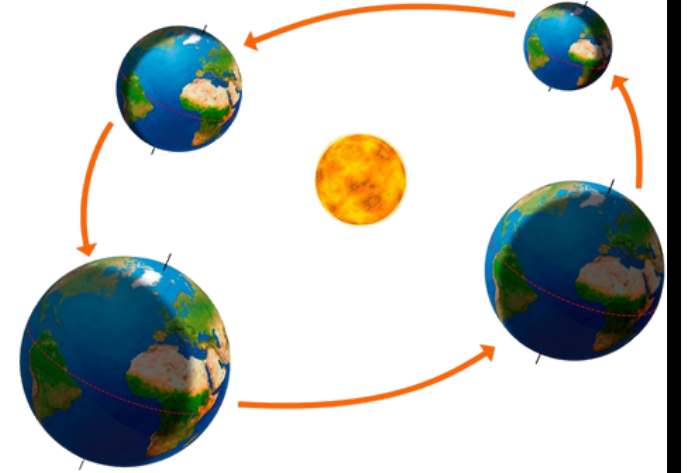
DÖNME



DÜNYA'NIN HAREKETLERİ



DOLANMA



Dünya'nın Kendi Eksenini Etrafında Dönmesi

✓ 1. GECE VE GÜNDÜZ OLUŞUR.

Dünya dönerken bir tarafı Güneş'e bakar ve orada gündüz olur. Güneş'i görmeyen diğer tarafında ise gece olur.

✓ 2. GÜNEŞ DOĞAR VE BATAR GİBİ GÖRÜNÜR.

Aslında Güneş hareket etmiyor. Dünya döndüğü için bize sabah Güneş doğuyor, akşam batıyor gibi görünür.

✓ 3. SAAT FARKLARI OLUŞUR.

Dünya'nın farklı yerlerinde aynı anda farklı saatler olur. Bir yerde sabah olurken başka yerde akşam olabilir.

✓ 4. RÜZGÂRLARIN VE DENİZ AKINTILARININ YÖNÜ ETKİLENİR.

Dünya döndüğü için rüzgârlar ve sular belirli yönlerde doğru hareket eder. Bu da hava durumunu etkiler.

Yapıştırıcı sür
ve diğer
sayfayı kesip
üstüne
yapıştır.

Dünya'nın Güneş'in Etrafında Dolanması

✓ 1. MEVSİMLER OLUŞUR.

Dünya, Güneş'in etrafında dönerken eğik durduğu için bazı bölgeler daha çok güneş ışığı alır → yaz olur. Daha az ışık alan yerlerde ise kış olur.

✓ 2. YIL OLUŞUR.

Dünya, Güneş'in etrafındaki bir turunu 365 gün 6 saatte tamamlar. İşte bu süreye 1 yıl deriz.

✓ 3. GECE VE GÜNDÜZ SÜRELERİ DEĞİŞİR.

Yazın gündüzler uzun, kışın ise geceler uzun olur.

✓ 4. FARKLI BÖLGELERDE FARKLI İKLİMLER GÖRÜLÜR.

Dünya'nın eğik durması ve dolanması sayesinde kutuplarda, ekvatorunda ve orta bölgelerde farklı iklimler vardır.