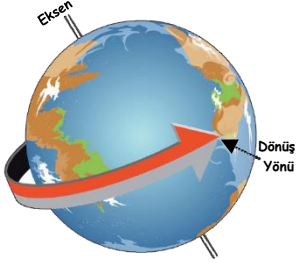


Dünya'nın Günlük Hareketi ve Sonuçları



Coğrafyanın Kodları



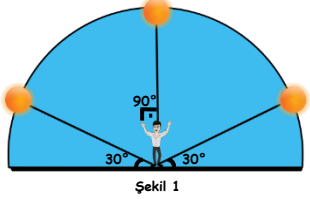
Dünya'nın kutup noktalarından geçtiği varsayılan eksen çevresinde **batıdan doğuya** doğru dönerek **24 saat** içinde tamamladığı harekete günlük hareket (eksen hareketi) denir.

Dünya'nın Günlük Hareketinin Sonuçları

✓ Çizgisel hız ve açısal hız oluşur.



- Çizgisel hızın oluşmasının nedeni Dünya'nın Günlük hareketidir ama Ekvator'dan kutuplara gidildikçe azalmasının nedeni Dünya'nın küresel şeklindedir.
- Açısal hız Dünya'nın her yerinde **aynıdır**.



Şekil 1

✓ Gece ve gündüz birbirini takip eder.

✓ Gün içinde Güneş ışınlarının geliş açısı değişir. (Şekil 1)

✓ Gün içinde sıcaklık değişir.

✓ Gün içinde gölge boyu ve yönü değişir. (Şekil 2)

✓ Güneş'in tutulma oranı gün içinde değişir.

✓ Günlük sıcaklık farkları oluşur.

✓ Fiziksel parçalanma oluşur.

✓ Gün içinde basınç farkları oluşur. (Şekil 3)

✓ Dinamik basınç kuşaklarının oluşur. (Şekil 4)



Termik basınç kuşakları Dünya'nın Küresel şekli sonucunda oluşurken Dinamik basınç kuşakları Günlük hareket sonucunda oluşur.

✓ Yerel saat farkları oluşur.

✓ Yön kavramı oluşur.



Şekil 2

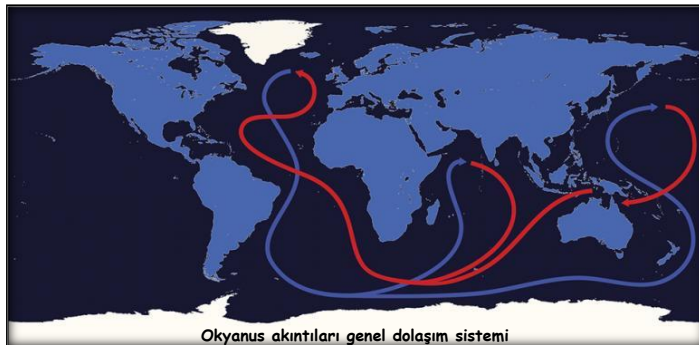


Şekil 3



Şekil 4

✓ Okyanus akıntıları ve Rüzgarların yönlerinde **Sapmalar** meydana gelir



Okyanus akıntıları genel dolaşım sistemi