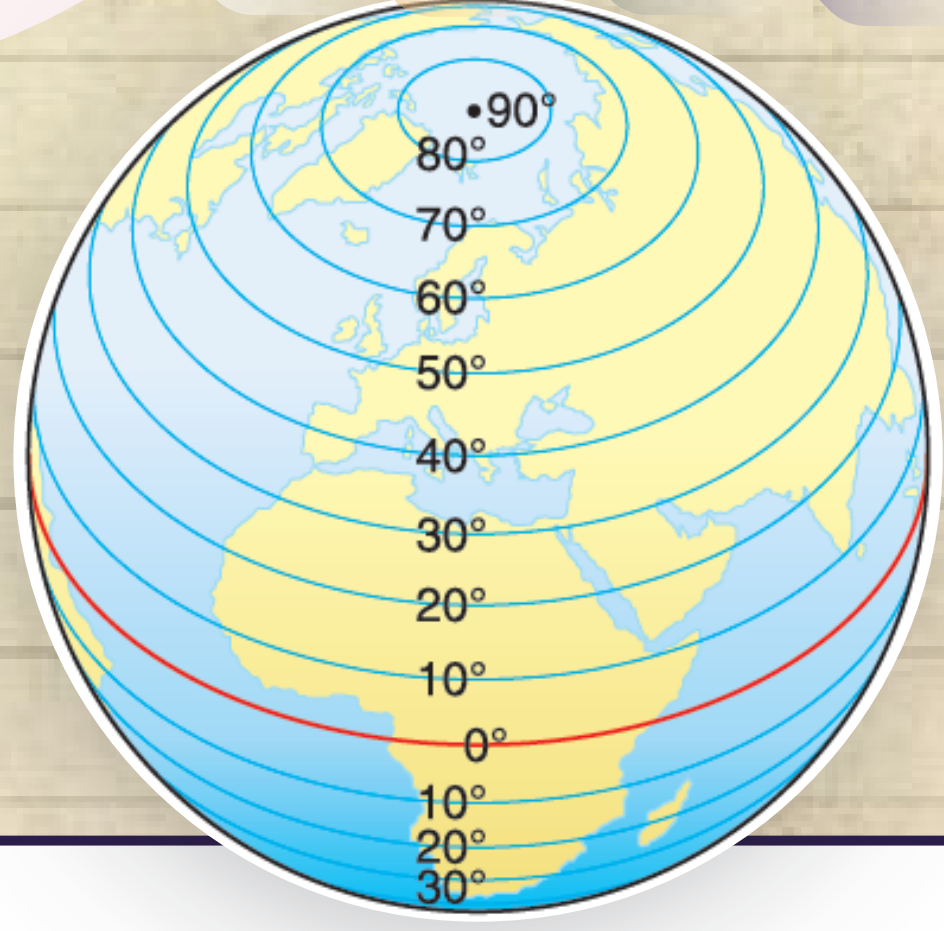


# COĞRAFYA 4

www.tekinerhoca.com

## PARALELLER

- ✓ Ekvatora 1'er derece açı ile çizilen yatay hayali çizgilerdir.
- ✓ En büyük ve başlangıç paraleli ekvatordur.
- ✓ 90 kuzeyde 90 tane güneyde toplam 180 paralel vardır.
- ✓ Uzunlukları kutuplara doğru azalır.
- ✓ İki paralel arası 111 km'dir. Bu uzaklık DEĞİŞMEZ.
- ✓ Paralel numaraları ekvator'dan kutba gittikçe büyürken boyları küçülür.



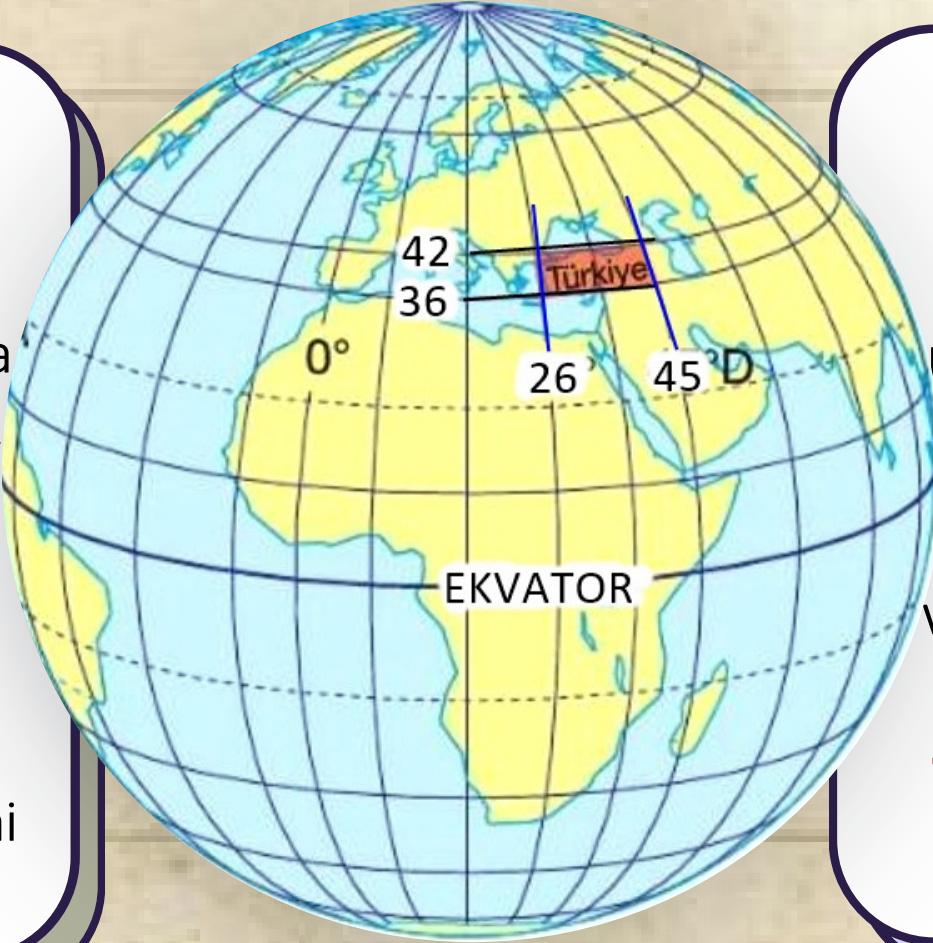
## MERİDYENLER

- ✓ Kutup noktalarını birleştiren, hayali yarım dairelere denir.
- ✓ Başlangıç meridyeni 0 derece Greenwich'tir. (Londra)
- ✓ İki meridyen arası mesafe kutuplara doğru azalır. (Ekvator'da iki meridyen arası 111 km'dir)
- ✓ 180 tane doğuda, 180 tane batıda toplam 360 meridyen vardır.
- ✓ İki meridyen arasında 4 dakika zaman farkı vardır. Bu fark değişmez.
- ✓ Aynı meridyen üzerinde bulunan bütün merkezlerde yerel saat aynıdır.
- \*\* Meridyenler uzaklıkla ilgili bilgi vermezler. Çünkü aralarındaki uzaklık ekvator'dan kutba gittikçe azalır. Yalnız ve yalnız zamanla ilgili bilgi verirler.
- \*\*\* Bütün meridyenler kutup noktasında birleşirler. Bu yüzden uzunlukları eşittir ve aralarındaki uzaklık kutba gittikçe azalır.



## YEREL SAAT

Gün içinde güneşin tam tepede olduğu vakit yerel saat 12.00 dir ve öğle vaktidir. Dünya batıdan doğuya döndüğü için doğunun saatleri ileri, batının saatleri geridir. Örneğin 33 doğu meridyeninde bulunan Ankara'da güneş saat 06:00 da doğuyorsa 29 Doğuda bulunan İstanbul'da saat 16 dakika sonra yani 06. 16 da doğar.



**ORTAK SAAT:** Bir ülkenin saatini bir boylama göre ayarlamasıdır. Ülkemizin saatleri 45 doğu boylamındaki İğdır'a göre ayarlıdır. ABD, Çin, Rusya gibi ülkeler geniş olduklarından aynı anda birden çok saat kullanırlar.

**SAAT DİLİMLERİ:** Uluslararası 24 saat dilimi vardır. Türkiye GMT +3 saat dilimini kullanır. Yani Griniç'ten üç saat ileridedir.

**TARİH DEĞİŞTİRME ÇİZGİSİ:** 180 Meridyen tarih değiştirme çizgisidir.

## Matematik (Mutlak) Konum

Bir yerin ekvatora, kutba veya başlangıç meridyenine göre konumudur. Diğer bir ifadeyle bir yerin enlem ve boylamla ifade edilmesidir. Örneğin Ülkemiz Ekvatorun **36 - 42** derece kuzeyinde Greenwich'in **26 - 45** doğusunda yer alır. Ülkemizin burada bulunmasından kaynaklanan bütün özellikleri Matematik konumun sonucudur. Dört mevsimi belirgin olarak yaşaması, Akdeniz'in Karadeniz'e göre daha sıcak ve tuzlu olması, güneyden esen rüzgarların sıcaklığı artırması, Ağrı'da güneşin İstanbul'dan erken doğması...

## Özel (Göreceli) Konum

Bir yerin kendine ait özelliklerin tümüdür. Ülkemizin yüksek ve engebeli olması, maden bakımından zengin olması, Asya ve Avrupa kıtalarını bağlaması, üç tarafının denizlerle çevrili olması, Özel konumun sonucudur.

