

Enlem ve Boylam Koordinat Sistemi Nedir?

Çalışma Kağıdı

Enlem, Ekvator'a paralel olarak, bir noktanın kuzey veya güneyinde derece cinsinden açısal uzaklığıdır. Boylam ise Greenwich Paraleli'ne (Başlangıç Meridyeni) göre, bir noktanın doğusunda veya batısında derece cinsinden açısal uzaklığıdır.

Sorular

1. Bir noktanın Ekvator'a olan açısal uzaklığını ifade eden coğrafi terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Boylam
- B) Enlem
- C) Yükseklik
- D) İrtifa

2. Aşağıdakilerden hangisi Başlangıç Meridyeni'ni (Greenwich Paraleli) ifade eder?

- A) 90° Doğu
- B) 0° Enlem
- C) 90° Güney
- D) 0° Boylam

3. Türkiye'nin bulunduğu yarım küre aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Güney Yarım Küre
- B) Doğu Yarım Küre
- C) Kuzey Yarım Küre
- D) Batı Yarım Küre

4. Türkiye'nin ortalama enlemi ve boylamı nedir?

5. Ekvator'da bulunan bir noktanın enlemi kaç derecedir?

6. Kuzey Kutbu'nun enlemi kaç derecedir?

7. Tanımla: Enlem Nedir?

8. Tanımla: Boylam Nedir?

9. Tanımla: Ekvator'un Enlem Derecesi

Cevap Anahtarı

1. B) Enlem — Enlem, bir noktanın Ekvator'a olan kuzey veya güney yönündeki açısal uzaklığını ifade eder.
2. D) 0° Boylam — Başlangıç Meridyeni, boylam derecelerinin başlangıç noktasıdır ve 0° boylam olarak kabul edilir.
3. C) Kuzey Yarım Küre — Türkiye'nin enlem dereceleri (yaklaşık 36°-42° Kuzey) Kuzey Yarım Küre'de olduğunu gösterir.
4. Türkiye'nin kuzeyinde Sinop (yaklaşık 42° Kuzey), güneyinde ise Hatay (yaklaşık 36° Kuzey) bulunur. Bu nedenle Türkiye'nin ortalama enlemi yaklaşık 39° Kuzey'dir. Batıda Edirne (yaklaşık 26° Doğu), doğuda Iğdır (yaklaşık 45° Doğu) bulunur. Bu nedenle Türkiye'nin ortalama boylamı yaklaşık 35° Doğu'dur.
5. Ekvator, enlem derecelerinin başlangıç noktasıdır ve 0° enlem olarak kabul edilir. Bu nedenle Ekvator'da bulunan bir noktanın enlemi 0°'dir.
6. Kuzey Kutbu, Dünya'nın en kuzey noktasını temsil eder ve enlem derecesi 90° Kuzey'dir. Güney Kutbu ise 90° Güney'dir.
7. Ekvator'a paralel, bir noktanın kuzey veya güneyindeki açısal uzaklığı.
8. Başlangıç Meridyeni'ne göre, bir noktanın doğu veya batısındaki açısal uzaklığı.
9. 0°

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.