

İklim Sınıflandırma Sistemleri Nedir?

Çalışma Kağıdı

İklim sınıflandırma sistemleri, belirli coğrafi bölgelerdeki sıcaklık, yağış gibi iklim elemanlarının uzun yıllar boyunca gösterdiği ortalama değerlere ve özelliklere göre iklim tiplerini gruplandıran yöntemlerdir.

Sorular

- Aşağıdakilerden hangisi, Köppen iklim sınıflandırmasında 'B' grubunu oluşturan iklim tipidir?
A) Ekvatorial iklim
B) Çöl ve Step iklimleri
C) Akdeniz iklimi
D) Tundra iklimi
- Erinç'in iklim sınıflandırmasında kuraklık indisi neyi ifade eder?
A) Yıllık ortalama sıcaklık farkını
B) Yağışın mevsimlere göre dağılımını
C) Yağış ile buharlaşma arasındaki ilişkiyi
D) Yıllık toplam yağış miktarını
- Aşağıdaki iklim tiplerinden hangisi genellikle 'C' grubu iklimler içinde yer alır?
A) Savan
B) Muson
C) Okyanusal
D) Sibirya
- Köppen İklim Sınıflandırması'nda A Grubu iklimler neyi ifade eder?
- Erinç İklim Sınıflandırması'nda hangi temel faktörler kullanılır?
- Trewartha İklim Sınıflandırması'nın temel amacı nedir?
- Tanımla: Köppen Sınıflandırması'nın ana grupları nelerdir?
- Tanımla: Trewartha sisteminde 'T' harfi neyi temsil eder?
- Tanımla: Erinç İklim Sınıflandırması'nın diğerlerinden farkı nedir?

Cevap Anahtarı

1. B) Çöl ve Step İklimleri — Köppen sınıflandırmasında 'B' grubu, kurak iklimleri (çöl ve step) temsil eder.
2. C) Yağış ile buharlaşma arasındaki ilişkiyi — Kuraklık indisi, bir bölgedeki yağış miktarının buharlaşma ile karşılaştırılmasını ifade eder.
3. C) Okyanusal — Okyanusal iklim, genellikle ılıman kuşakta yer alan ve Köppen sınıflandırmasında 'C' grubu içinde değerlendirilen bir iklim tipidir.
4. A Grubu iklimler, Ekvatorial iklimler olarak bilinir. Yıl boyunca sıcaklık ortalaması 18°C'nin üzerindedir ve bol yağış görülür.
5. Erinç sistemi, sıcaklık ve yağışın yanı sıra kuraklık indisini de dikkate alarak daha detaylı bir sınıflandırma yapar.
6. Trewartha sistemi, Köppen'in bazı eksikliklerini gidermek ve özellikle subtropikal ve ılıman kuşaklardaki iklimleri daha hassas bir şekilde ayırmak amacıyla geliştirilmiştir.
7. A (Sıcak Ekvatorial), B (Kuru), C (İlman Okyanusal), D (Soğuk), E (Soğuk Kutup)
8. Trewartha sisteminde 'T' harfi, tropikal iklimleri ifade eder.
9. Erinç sistemi, kuraklık indisini de birincil sınıflandırma kriteri olarak kullanır.

Bounlu

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