

Su Kıtlığı Nedir?

Çalışma Kağıdı

Su kıtlığı, bir bölgedeki tatlı su kaynaklarının, o bölgenin nüfusunun ve ekonomik faaliyetlerinin ihtiyaç duyduğu su miktarını karşılayamaması durumudur.

Sorular

1. Aşağıdakilerden hangisi su kıtlığına yol açan beşeri faktörlerden biri DEĞİLDİR?
A) Aşırı nüfus artışı
B) Sanayileşme
C) Yetersiz yağış rejimi
D) Tarımda sulama yöntemlerinin verimsizliği
2. Su kıtlığının olası sonuçlarından biri aşağıdakilerden hangisidir?
A) Tarım ürünlerinin bollaşması
B) Sağlık koşullarının iyileşmesi
C) Su kaynakları üzerinde çatışmaların yaşanması
D) Ekonomik kalkınmanın hızlanması
3. Su kıtlığı ile mücadelede atılabilecek adımlardan biri aşağıdakilerden hangisidir?
A) Su kaynaklarının daha fazla kirletilmesi
B) Su israfının artırılması
C) Tarımsal sulamada damlama gibi verimli yöntemlerin kullanılması
D) Desalinasyon tesislerinin kapatılması
4. Küresel ölçekte su kıtlığı yaşayan başlıca bölgeler hangileridir?
5. Su kıtlığına yol açan doğal faktörler nelerdir?
6. İnsani faaliyetlerin su kıtlığına etkisi nasıl olur?
7. Tanımla: Su Kıtlığı Tanımı
8. Tanımla: Su Kıtlığına Neden Olan Doğal Faktörler
9. Tanımla: Su Kıtlığına Neden Olan Beşeri Faktörler

Cevap Anahtarı

1. C) Yetersiz yağış rejimi — Yetersiz yağış rejimi, doğal bir faktördür. Diğer seçenekler ise beşeri (insani) faktörlerdir.
2. C) Su kaynakları üzerinde çatışmaların yaşanması — Su kıtlığı, azalan kaynaklar nedeniyle ülkeler ve bölgeler arasında çatışmalara yol açabilir.
3. C) Tarımsal sulamada damlama gibi verimli yöntemlerin kullanılması — Verimli sulama yöntemleri, su tüketimini azaltarak kıtlıkla mücadeleye yardımcı olur.
4. Orta Doğu, Kuzey Afrika, Orta Asya ve Avustralya gibi kurak iklimlerin hakim olduğu veya nüfus yoğunluğunun fazla olduğu bölgeler küresel ölçekte su kıtlığı yaşayan başlıca alanlardır.
5. İklim değişikliği (kuraklıkların artması), coğrafi konum (denizden uzaklık, dağların yağış gölgesi), yetersiz yağış rejimi ve buharlaşmanın yüksek olması gibi doğal faktörler su kıtlığına neden olabilir.
6. Sanayileşme, artan nüfus ve kentleşme ile birlikte su tüketiminin artması, tarımda aşırı sulama, ormansızlaşma ve su kaynaklarının kirlenmesi gibi insani faaliyetler su kıtlığını derinleştirebilir.
7. Belirli bir bölgede tatlı su kaynaklarının, ihtiyaçları karşılayamaması durumu.
8. Kuraklık, yetersiz yağış, yüksek buharlaşma, iklim değişikliği.
9. Nüfus artışı, sanayileşme, tarımda aşırı sulama, kirlilik, ormansızlaşma.

Bounlu

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