

Yer Şekilleri ve Topografya Nedir?

Çalışma Kağıdı

Yer şekilleri, yeryüzünün dış kuvvetlerin etkisiyle kazandığı doğal biçimlenmelerdir. Topografya ise bu şekillerin haritalarda ölçek ve işaretlerle temsil edilmesi bilimidir.

Sorular

1. Aşağıdakilerden hangisi bir plato örneğidir?

- A) Toros Dağları
- B) Tuz Gölü Platosu
- C) Erciyes Dağı
- D) Fırat Nehri Vadisi

2. Bir yerin haritasında kapalı ve iç içe geçmiş yükselti eğrileri, ortasında daha küçük değere sahipse bu neyi ifade eder?

- A) Bir tepeyi
- B) Bir krateri
- C) Bir vadinin ağzını
- D) Bir koyu

3. Aşağıdaki yer şekillerinden hangisi dış kuvvetlerin etkisiyle oluşmaz?

- A) Vadi
- B) Ova
- C) Dağ
- D) Delta

4. Bir bölgenin topografik haritasında yükselti çizgileri birbirine yakın ve paralel ise bu ne anlama gelir?

5. Dağ oluşumunda rol oynayan iç kuvvetlere örnek veriniz.

6. Akarsuların oluşturduğu yer şekillerine iki örnek veriniz.

7. Tanımla: Yer Şekilleri

8. Tanımla: Topografya

9. Tanımla: İzohips (Eş Yükselti Eğrisi)

Cevap Anahtarı

1. B) Tuz Gölü Platosu — Tuz Gölü Platosu, Türkiye'nin önemli platolarından biridir. Toros Dağları orojenezle oluşmuş bir sıradağdır, Erciyes Dağı volkanik bir dağdır ve Fırat Nehri Vadisi akarsu aşındırmasıyla oluşmuştur.
2. A) Bir tepeyi — Kapalı ve iç içe geçmiş yükselti eğrileri, ortasında daha küçük değere sahipse bu bir tepeyi belirtir. Kraterler de kapalı yükselti eğrileriyle gösterilir ancak genellikle daha belirgin bir çukurluktur.
3. C) Dağ — Dağlar genellikle iç kuvvetler (orojenez, volkanizma) sonucu oluşur. Vadi, ova ve delta ise akarsu, rüzgar, buzul gibi dış kuvvetlerin aşındırma ve biriktirme faaliyetleri sonucu oluşur.
4. Yükselti çizgilerinin birbirine yakın ve paralel olması, arazinin eğimli olduğunu gösterir. Çizgiler ne kadar yakınsa eğim o kadar fazladır.
5. Dağ oluşumunda rol oynayan başlıca iç kuvvetler epirojenez (kıta oluşumu), orojenez (dağ oluşumu) ve volkanizmadır.
6. Akarsuların oluşturduğu başlıca yer şekilleri vadiler (çentik, boğaz, kanyon), deltalar, menderesler ve taraçalardır.
7. Yeryüzünün dış ve iç kuvvetlerin etkisiyle kazandığı doğal biçimler.
8. Yer şekillerinin haritalarda gösterilme bilimi ve bu gösterimlerin bütünü.
9. Haritalarda aynı yükseltiye sahip noktaları birleştiren eğriler.

Bounlu

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