

Tam Sayılar Nedir?

Çalışma Kağıdı

Tam sayılar; pozitif tam sayılar (1, 2, 3...), negatif tam sayılar (-1, -2, -3...) ve sıfırdan oluşan sayılardır.

Sorular

- Aşağıdakilerden hangisi bir tam sayı değildir?
A) 5
B) -10
C) 0
D) 3.5
- Sıfır (0) tam sayısı için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?
A) Pozitif bir tam sayıdır.
B) Negatif bir tam sayıdır.
C) Ne pozitif ne de negatiftir.
D) Tam sayı değildir.
- Bir mağaza zarar ettiğinde bu durum hangi tam sayılarla ifade edilebilir?
A) Pozitif tam sayılar
B) Negatif tam sayılar
C) Sadece sıfır
D) Kesirli sayılar
- Sıcaklık ölçümleri yaparken tam sayılar nasıl kullanılır?
- Bir binanın katlarını tam sayılarla nasıl ifade ederiz?
- Deniz seviyesinin altındaki ve üstündeki yükseklikler nasıl gösterilir?
- Tanımla: Pozitif Tam Sayılar
- Tanımla: Negatif Tam Sayılar
- Tanımla: Sıfır (0)

Cevap Anahtarı

1. D) 3.5 — Ondalıkli sayılar tam sayı değildir. Tam sayılar sadece tam değerlerdir.
2. C) Ne pozitif ne de negatiftir. — Sıfır, tam sayılar kümesinde yer alır ancak pozitif veya negatif olarak sınıflandırılmaz.
3. B) Negatif tam sayılar — Zarar, genellikle negatif değerlerle ifade edilir, bu da negatif tam sayılarla gösterilebilir.
4. Örneğin, hava sıcaklığı 5 derece C olduğunda bunu +5 ile gösteririz. Hava sıcaklığı 2 derece buzamanı altına düştüğünde ise -2 ile gösteririz. Sıfır derece de tam sayıdır.
5. Zemin katı 0 ile gösterebiliriz. Zemin katının altındaki bodrum katlarını -1, -2 gibi negatif tam sayılarla, üstündeki katları ise +1, +2 gibi pozitif tam sayılarla gösterebiliriz.
6. Deniz seviyesini 0 kabul edersek, deniz seviyesinin 100 metre üstü +100 metre ile, 50 metre altı ise -50 metre ile gösterilir.
7. Sıfırdan büyük tam sayılardır. (+1, +2, +3...)
8. Sıfırdan küçük tam sayılardır. (-1, -2, -3...)
9. Ne pozitif ne de negatiftir. Tam sayılar kümesindedir.

Bounlu

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