

Ondalık Sayı İşlemleri Nedir?

Çalışma Kağıdı

Ondalık sayılar, tam kısımdan ve ondalık kısımdan oluşan, bu iki kısmı birbirinden virgülle ayrılan sayılardır. Ondalık sayı işlemleri ise bu sayılarla dört temel aritmetik işlemi yapmaktır.

Sorular

1. $0,7 + 0,3$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1
- B) 1,0
- C) 0,10
- D) 0,01

2. $5,6 - 2,1$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 3,5
- B) 3,4
- C) 2,5
- D) 4,5

3. $2,5 \times 4$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 10
- B) 10,0
- C) 1,0
- D) 0,10

4. $2,5 + 1,7$ işlemini yapalım.

5. $3,8 - 1,2$ işlemini yapalım.

6. $1,5 \times 2$ işlemini yapalım.

7. Tanımla: Ondalık Sayı Nedir?

8. Tanımla: Toplama İşlemi Kuralı

9. Tanımla: Çıkarma İşlemi Kuralı

Cevap Anahtarı

1. B) 1,0 — Virgüller alt alta getirildiğinde $7+3=10$ olur. 0'ı yazarız, elde 1 var. $0+0+1=1$. Virgülü yerine koyunca 1,0 olur. Bu da 1'e eşittir.
2. A) 3,5 — Virgüller alt alta getirilir: $6-1=5$, $5-2=3$. Virgülü yerine koyunca 3,5 bulunur.
3. B) 10,0 — Sayıları virgül yokmuş gibi çarpalım: $25 \times 4 = 100$. Çarptığımız sayılarda virgölün sağında toplam 1 basamak var. Sonucu sağdan 1 basamak kaydırınca 10,0 elde ederiz. Bu da 10'a eşittir.
4. Virgülleri alt alta getirecek şekilde sayıları yazarız. Sağdan başlayarak toplarız. 5 artı 7, 12 eder, 2'yi yazarız, elde var 1. 2 artı 1 artı 1 (eldeki), 4 eder. Virgülü yerine koyarız. Sonuç: 4,2
5. Virgülleri alt alta getirerek sayıları yazarız. Sağdan başlayarak çıkarırız. 8 eksi 2, 6 eder. 3 eksi 1, 2 eder. Virgülü yerine koyarız. Sonuç: 2,6
6. Sayıları virgül yokmuş gibi çarpalım: $15 \times 2 = 30$. Çarptığımız sayılardan virgölün sağında toplam kaç basamak varsa, sonucu sağdan başlayarak o kadar basamak kaydırırız. Burada 1 basamak var. Sonuç: 3,0 veya 3
7. Tam ve ondalık kısımdan oluşan, virgülle ayrılan sayılardır. Örnek: 3,14
8. Virgüller alt alta getirilir ve normal toplama yapılır, virgül aynı hizaya konulur.
9. Virgüller alt alta getirilir ve normal çıkarma yapılır, virgül aynı hizaya konulur.

Bounlu

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