

Ondalık Sayılarla İşlemler Nedir?

Çalışma Kağıdı

Ondalık sayılarla toplama, çıkarma, çarpma ve bölme işlemleri, sayıların basamak değerlerine dikkat edilerek yapılır. Virgüller alt alta gelecek şekilde hizalanır.

Sorular

1. $6,3 + 2,5$ işleminin sonucu kaçtır?
A) 8,8
B) 8,7
C) 9,8
D) 7,8
2. $9,7 - 4,2$ işleminin sonucu kaçtır?
A) 5,5
B) 4,5
C) 5,6
D) 6,5
3. $3,5 \times 2$ işleminin sonucu kaçtır?
A) 6,0
B) 7,0
C) 6,10
D) 7,5
4. $2,5 + 1,7$ işlemini yapalım.
5. $3,8 - 1,2$ işlemini yapalım.
6. $1,5 \times 2$ işlemini yapalım.
7. Tanımla: Ondalık sayılarda toplama ve çıkarma yaparken neye dikkat etmeliyiz?
8. Tanımla: Ondalık sayılarla çarpma yaparken virgülü nasıl kullanırsınız?
9. Tanımla: $10,25 + 3,7$ işleminin sonucu kaçtır?

Cevap Anahtarı

1. A) 8,8 — Virgüller alt alta $6,3 + 2,5 = 8,8$ olur.
2. A) 5,5 — Virgüller alt alta $9,7 - 4,2 = 5,5$ olur.
3. B) 7,0 — Önce $35 \times 2 = 70$. Bir basamak ayırınca 7,0 olur.
4. 1. Virgülleri alt alta getirelim: $2,5 + 1,7$ 2. Birler basamağını toplayalım: $5 + 7 = 12$. 2 yazılır, 1 elde. 3. Onlar basamağını toplayalım: $2 + 1 + 1$ (elde) = 4. 4. Sonuç: 4,2
5. 1. Virgülleri alt alta getirelim: $3,8 - 1,2$ 2. Birler basamağını çıkaralım: $8 - 2 = 6$. 3. Onlar basamağını çıkaralım: $3 - 1 = 2$. 4. Sonuç: 2,6
6. 1. Virgülü yokmuş gibi çarpalım: $15 \times 2 = 30$. 2. Çarpanlarda virgülden sonra kaç basamak varsa, sonucu da o kadar basamak ayırırız. Burada 1 basamak var. 3. Sonuç: 3,0
7. Virgüllerin alt alta gelmesine dikkat etmeliyiz.
8. Önce virgül yokmuş gibi çarparız, sonra çarpanlardaki toplam virgülden sonraki basamak sayısı kadar sonucu ayırırız.
9. 13,95 ($10,25 + 03,70$)

Bounlu

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