

Fișă de lucru

Adunarea fracțiilor zecimale care au un număr finit de zecimale nenule.

Nume: Clasa: Data:

Scrieți rezolvările complete în spațiul alocat. Se acordă 10 puncte din oficiu. Timp de lucru: 45 de minute.

1 Exercițiul 1 – Adunări directe de fracții zecimale

12 p

Calculați:

1. $0,3 + 0,5$

2. $1,25 + 2,4$

3. $0,07 + 0,003$

.....

.....

.....

.....

.....

2 Exercițiul 2 – Adunări cu trecere peste ordin

12 p

Calculați:

1. $0,8 + 0,6$

2. $1,75 + 0,85$

3. $2,009 + 0,991$

.....

.....

.....

.....

.....

3 Exercițiul 3 – Suma mai multor fracții zecimale

15 p

Calculați suma: $0,25 + 1,3 + 0,005 + 2,4$

.....

.....

.....

.....

.....

4 Exercițiul 4 – Proprietăți la adunarea fracțiilor zecimale

16 p

Calculați folosind proprietățile adunării (comutativitate, asociativitate) pentru a simplifica calculul:

1. $0,37 + 1,5 + 0,63$

2. $2,08 + 0,75 + 1,92 + 0,25$

5 Exercițiul 5 – Aflarea unui termen necunoscut

15 p

Aflați x , știind că:

1. $x + 0,75 = 3,2$

2. $1,08 + x = 4,5$

6 Exercițiul 6 – Problemă aplicată

20 p

Maria a alergat 1,35 km dimineața, 0,8 km la prânz și 2,05 km seara. Câți kilometri a alergat Maria în total în acea zi?

Total: **90 puncte** · Timp recomandat: 45 min · Se acordă 10 puncte din oficiu.