

Nume și prenume:
Clasa a IV-a
Data:
Disciplina: **Matematică**

Fișă de lucru

10puncte 1. Calculați:

a) $1200 - 784 =$

b) $789 + 418 =$

c) $652 \times 4 =$

d) $679 : 8 =$

20puncte 2. Aflați termenul necunoscut:

a) $(a + 78) : 5 + 312 = 332$

b) $200 - (a \times 4) = 120$

c) $9x + 38 = 555 : 5$

d) $a : 126 = 7 \text{ rest } 2$

5 puncte 3. Din dublul numărului 37, scădeți sfertul numărului 16.

10puncte 4. Suma a trei numere este 200. Să se afle numerele, știind că suma dintre primul și al doilea este 146, iar suma dintre al doilea și al treilea este 118.

10puncte 5. Suma a doua numere este 65. Unul este cu 5 mai mare decât dublul celuilalt.

10puncte 6. Suma a trei numere consecutive este 696. Aflați numerele.

25puncte

7. În sala festivă a unei școli se află 60 de scaune dintre care două sunt rupte.

În clasa aIV-aA sunt 28 de elevi, fiecare cu vârste apropiate, în clasa aIV-a B sunt cu 5 elevi mai puțini decât în cealaltă clasă, fiecare clasă are câte un învățător și 4 profesori, dintre profesori doi predau la ambele clase. Elevii claselor a IV-a, alături de învățători și profesori trebuie să se prezinte în sala festivă.

Știind că un profesor este bolnav și nu poate să se prezinte la școală verificați dacă scaunele ajung pentru toți.

10puncte oficiu