

# Feuille d'exercices – Effectuer des opérations

Dans ces exercices, tu peux prendre un brouillon et poser tes calculs !

**1** Calcule mentalement les additions.

- a.**  $4,6 + 5,2$     **d.**  $8,3 + 9,6$     **g.**  $3,9 + 5,4$   
**b.**  $6,2 + 3,4$     **e.**  $8 + 1,5$     **h.**  $6,5 + 8,7$   
**c.**  $4,5 + 6,1$     **f.**  $8,6 + 8,9$     **i.**  $6,8 + 9,4$

**2** Calcule mentalement les soustractions.

- a.**  $6,5 - 4,3$     **d.**  $5,7 - 0,4$     **g.**  $9 - 8,7$   
**b.**  $7,6 - 0,4$     **e.**  $4,7 - 4,3$     **h.**  $3,1 - 1,8$   
**c.**  $4,9 - 4,3$     **f.**  $6,2 - 4,6$     **i.**  $7,8 - 6,9$

**3** Recopie et complète les pointillés.

- a.**  $4,5 + \dots = 6$     **f.**  $\dots - 2,3 = 4$   
**b.**  $7,8 + \dots = 10$     **g.**  $\dots - 0,9 = 4,5$   
**c.**  $0,8 + \dots = 14$     **h.**  $\dots - 5,8 = 4,7$   
**d.**  $\dots + 0,2 = 11,8$     **i.**  $7,3 - \dots = 3,5$   
**e.**  $\dots + 5,8 = 9,7$     **j.**  $8 - \dots = 5,7$

**4** Calcule les sommes en effectuant des regroupements astucieux.

- a.**  $6,5 + 12,6 + 1,5 = \dots$   
**b.**  $36,99 + 45,74 + 2,01 + 13,26 = \dots$   
**c.**  $9,25 + 8,7 + 5,3 + 16,75 = \dots$   
**d.**  $34,645 + 34,75 + 2,25 + 4,355 = \dots$   
**e.**  $7,42 + 4,2 + 7,8 + 25,58 = \dots$

**5** Pose et effectue.

- a.**  $853,26 + 4\,038,3$     **d.**  $948,25 - 73,2$   
**b.**  $52 + 8,63 + 142,8$     **e.**  $9,8 - 0,073$   
**c.**  $49,3 + 7,432 + 12,7$     **f.**  $83 - 43,51$

**6** *Devinettes*

- a.** La somme de deux nombres vaut 78,92. Un des deux nombres est 29,6. Quel est le second nombre ?  
**b.** La différence de deux nombres est 43,7. Un des deux nombres est 5,68. Quel est le second nombre ?  
**c.** La différence de deux nombres est 68,72. Un des deux nombres est 70,35. Quel est le second nombre ?

**7** Calcule mentalement.

- a.**  $4,357 \times 100 = \dots$     **e.**  $39 \times 100 = \dots$   
**b.**  $89,7 \times 1\,000 = \dots$     **f.**  $0,48 \times 10 = \dots$   
**c.**  $0,043 \times 10 = \dots$     **g.**  $354 \times 10 = \dots$   
**d.**  $0,28 \times 1\,000 = \dots$     **h.**  $0,03 \times 10\,000 = \dots$

**8** Pose et effectue les multiplications.

- a.**  $2,08 \times 4,23$     **c.**  $6,93 \times 15,8$   
**b.**  $4,38 \times 5,7$     **d.**  $8,35 \times 0,18$