

Exercice 1

Calcule les sommes en effectuant des regroupements astucieux.

$$A = 8,5 + 12,7 + 1,5$$

.....

.....

$$B = 67,99 + 43,73 + 0,01 + 18,27$$

.....

.....

$$C = 19,25 + 8,4 + 3,6 + 6,75$$

.....

.....

$$D = 12,745 + 24,8 + 2,2 + 6,255$$

.....

.....

$$E = 17,32 + 4,7 + 7,3 + 11,68$$

.....

.....

Exercice 2

Effectue les calculs suivants en soulignant le(s) calcul(s) que tu es en train d'effectuer.

$$A = 24 + 3 \times 7$$

$$A = \dots\dots\dots$$

$$A = \dots\dots\dots$$

$$B = 15 \div 5 - 2$$

$$B = \dots\dots\dots$$

$$B = \dots\dots\dots$$

$$E = 60 - 14 + 5 \times 3 + 2$$

$$E = \dots\dots\dots$$

$$E = \dots\dots\dots$$

$$E = \dots\dots\dots$$

$$E = \dots\dots\dots$$

$$F = 8 \times 3 - 5 \times 4 \times 0,2$$

$$F = \dots\dots\dots$$

$$F = \dots\dots\dots$$

$$F = \dots\dots\dots$$

$$C = 720 \div 9 + 4$$

$$C = \dots\dots\dots$$

$$C = \dots\dots\dots$$

$$D = 20 - 0,1 \times 38$$

$$D = \dots\dots\dots$$

$$D = \dots\dots\dots$$

Exercice 3

Calcule en détaillant les différentes étapes.

$$I = 3,5 + 9 \div 2$$

.....

.....

$$N = 6 \times 1,8 + 1,2$$

.....

.....

$$J = 2,2 + 7,8 \times 5$$

.....

.....

$$O = 13 - 9 + 2$$

.....

.....

$$K = 9,6 - 3,6 \times 2$$

.....

.....

$$P = 50 \div 10 \div 5$$

.....

.....

$$L = 2,1 \times 9 - 4$$

.....

.....

$$Q = 36 \div 2 \times 3$$

.....

.....

$$M = 9,2 - 4,4 \div 2$$

.....

.....

$$R = 25 - 7 - 2$$

.....

.....

Exercice 4

Calcule en détaillant les différentes étapes.

$$G = \frac{5 + 3}{2}$$

$$G = \dots\dots\dots$$

$$G = \dots\dots\dots$$

$$H = \frac{9}{4 - 1}$$

$$H = \dots\dots\dots$$

$$H = \dots\dots\dots$$

Exercice 5

Calcule, en détaillant les différentes étapes, les expressions numériques suivantes.

$$S = 5,5 \times 100 + 230 \div 10 - 57 \times 4$$

.....

.....

.....

$$T = 3 + 1,25 \times 1\,000 - 7\,500 \div 10 + 97$$

.....

.....

.....

$$U = 10 \times 8 \div 4 \times 5$$

.....

.....

.....