Exercice corrigé

Calcule $A = 7 + 2 \times 5 - 5$.

Correction

 $A = 7 + 2 \times 5 - 5$

Le produit s'effectue en premier :

$$A = 7 + 10 - 5$$

Il n'y a que des additions ou soustractions : les calculs peuvent se faire de gauche à droite.

$$A = 17 - 5$$

Donc A = 12.

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

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

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

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

$$D = 20 - 0.1 \times 38$$

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

$$F = 8 \times 3 - 5 \times 4 \times 0.2$$

 Complète avec les symboles +, −, × ou ÷ pour que les égalités soient vraies.

Calcule en détaillant les différentes étapes :

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

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

Complète par le symbole opératoire qui convient.

$$d. 11...7 - 4 = 0$$

$$e. 4 \dots 6 - 4 = 20$$

c.
$$7.8 - 2.4 \dots 2 = 3$$

f.
$$18 \dots 6 \div 3 = 1$$

Calcule en détaillant les différentes étapes.

$$I = 3.5 + 9 \div 2$$

$$N = 6 \times 1.8 + 1.2$$

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

$$0 = 13 - 9 + 2$$

$$K = 9.6 - 3.6 \times 2$$

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

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

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

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

$$R = 25 - 7 - 2$$

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

$$S = 5.5 \times 100 + 230 \div 10 - 57 \times 4$$

$$T = 3 + 1,25 \times 1000 - 7500 \div 10 + 97$$

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