

**Exercice 1**

Calculer les expressions suivantes en détaillant les calculs.

$$A = 11 \times (7 + 2)$$

$$B = 10 + 11 \times 5$$

$$C = 10 \times (12 - 7)$$

$$D = 9 - 3 + 10 \div 10 \times (12 + 4)$$

$$E = 10 \div 5 \times 9 - (6 + 9) + 4$$

$$F = 4 \times (13 - 11) \div 8 + 9 + 12$$

$$G = 3 \times 12 - 2 + 9 + 6 \div 3$$

$$H = 7,2 - 2,2 + 4,2 + 3,7 \times 2,2$$

$$I = 2,9 - 1,5 + 6,2 \times (5,9 + 1,9)$$

**Exercice 2**

Calculer les expressions suivantes en détaillant les calculs.

$$A = 8 \times 2 - 10$$

$$B = 4 \times 5 + 10$$

$$C = 3 \times (5 + 8)$$

$$D = 7 + 11 \times (4 + 6) \div 2 - 2$$

$$E = 2 + 12 \times 8 - 9 \div 3 + 7$$

$$F = 3 + 4 + 8 \times 12 \div 12 - 11$$

$$G = 2 \times (4 + 4) + 10 - 10 \div 10$$

$$H = 7,7 - 4,5 + 2,2 \times 1,8 + 5,9$$

$$I = 2,5 \times 9,2 + 2,2 \div 2,2 + 3,7$$

**Exercice 3**

Calculer les expressions suivantes en détaillant les calculs.

$$A = 13 + 11 \times 10$$

$$B = 8 \times (13 + 6)$$

$$C = 12 + 5 - 5$$

$$D = 11 \div 11 + 4 - 3 + 6 \times 2$$

$$E = 7 + 7 + 11 - 10 \div 10 \times 5$$

$$F = 10 \div 5 + 9 + 5 - 2 \times 7$$

$$G = 12 \times 10 \div 3 + 6 + 10 - 5$$

$$H = 4,1 + 7,2 + 4,8 \times (7 - 3,9)$$

$$I = 6,1 \times (8 + 2,7) - (5,7 + 8,9)$$

**Exercice 4**

Calculer les expressions suivantes en détaillant les calculs.

$$A = 7 + 10 \div 2$$

$$B = 6 \times 7 + 3$$

$$C = 7 + 7 - 3$$

$$D = 10 + 2 \times (11 + 6) - 9 \div 9$$

$$E = 6 \div 6 + 11 \times 4 + 12 - 6$$

$$F = 2 + 13 + 7 - 13 \times 2 \div 13$$

$$G = 3 \times 13 - (7 + 5) + 9 \div 9$$

$$H = 2,9 + 7,2 \div 1,2 \times (8,9 + 6,9)$$

$$I = 8,5 \times 7,6 + 2,3 - (1,3 + 5,1)$$

**Exercice 5**

Calculer les expressions suivantes en détaillant les calculs.

$$A = 10 - 2 + 3$$

$$B = 12 - (9 + 2)$$

$$C = 7 + 11 \times 2$$

$$D = 9 \times (2 + 10) \div 2 - 11 + 4$$

$$E = 11 + 4 + 5 \div (8 - 3) \times 5$$

$$F = 8 \times 12 + 10 \div 5 - (5 + 4)$$

$$G = 7 - 4 + 5 \div 5 + 10 \times 3$$

$$H = 5 + 3,4 + 7 \times 3,3 - 1,9$$

$$I = 7,2 + 5 + 9,2 \times 5 - 8,7$$

**Exercice 6**

Calculer les expressions suivantes en détaillant les calculs.

$$A = 11 \times (10 - 8)$$

$$B = 12 + 13 \times 2$$

$$C = 13 \times (11 - 4)$$

$$D = 9 + 12 - 12 \times 6 \div (5 + 4)$$

$$E = 8 + 4 \times 11 - 2 \div 2 + 2$$

$$F = 9 + 2 \times 2 + 6 \div (3 - 2)$$

$$G = 9 \times 11 + 12 \div (11 - 5) + 12$$

$$H = 3,6 \times (8,9 + 3,5) + 7,7 - 4,1$$

$$I = 9,3 + 6,4 - 1,6 \times (2,8 + 2,8)$$