

5^{ème} - Interro Express n°1 - Sujet 1

L'usage de la calculatrice est interdit.

Exercice 1. Calculer les expressions suivants **en détaillant les étapes**:

$$A = (5 \times 3 + 34 \div 2) \div 8 \quad B = 3 + 7 \times 6 \times (4 - 9 \div 3)$$
$$C = 45 \div (1 + 2 \times 2 \times 2) - 4 \quad D = [(1 + 2 \times 4) - 2] \times [((3 + 11) \div 2 + 1) - 2 \times 4]$$

Exercice 2. Placer les parenthèses pour que le calcul soit correct.

$$12 - 2 \times 5 - 11 + 4 = 35$$

5^{ème} - Interro Express n°1 - Sujet 2

L'usage de la calculatrice est interdit.

Exercice 1. Calculer les expressions suivants **en détaillant les étapes**:

$$A = (6 \times 2 + 27 \div 3) \div 7 \quad B = 4 + 7 \times 6 \times (5 - 12 \div 4)$$
$$C = 100 \div (1 + 3 \times 3) - (7 + 33 \div 11) \quad D = [(11 + 3 \times 7) - 2] \times [((1 + 1) \div 2 + 1) + 4 \times 2]$$

Exercice 2. Placer les parenthèses pour que le calcul soit correct.

$$18 - 3 \times 4 - 10 \times 3 = 30$$