

EXERCICE N° 8 : Priorités opératoires



Calculer :

$$A = 5 - 6 \times 3 + (-5) \times 2$$

$$B = -3 \times 6 - 6 \times (-4) - (-4) \times 2$$

$$C = (1 - 2 \times 3) (-1 - 3 \times (-4))$$



EXERCICE N° 8 : Calcul numérique— Nombres relatifs

CORRECTION

Priorités opératoires

Calculer :

$$A = 5 - 6 \times 3 + (-5) \times 2$$

$$A = 5 - 30 - 10$$

$$A = 5 - 40$$

$$A = -35$$

$$B = -3 \times 6 - 6 \times (-4) - (-4) \times 2$$

$$B = -18 + 24 - (-8)$$

$$B = -18 + 24 + 8$$

$$B = 14$$

$$C = (1 - 2 \times 3) (-1 - 3 \times (-4))$$

$$C = (1 - 6) - (-1 + 12)$$

$$C = -5 - 11$$

$$C = -16$$