

# exercices de mathématiques en cinquième

## Somme de nombres relatifs.

Exercice :

### – Sommes

Effectuer les opérations suivantes :

$$A = (-8) + (+9) + (+4) + (-6)$$

$$B = (-25) + (-75) + (+37) + (+13)$$

$$C = (-6,4) + (+1,2) + (-12,3) + (-8)$$

## Correction de l'exercice :

$$A = (-8) + (+9) + (+4) + (-6)$$

$$A = -8 + 9 + 4 - 6$$

$$A = 1 + 4 - 6$$

$$A = 5 - 6$$

$$A = -1$$

$$B = (-25) + (-75) + (+37) + (+13)$$

$$B = -25 - 75 + 37 + 13$$

$$B = -100 + 37 + 13$$

$$B = -63 + 13$$

$$B = -50$$

$$C = (-6,4) + (+1,2) + (-12,3) + (-8)$$

$$C = -6,4 + 1,2 - 12,3 - 8$$

$$C = -5,2 - 12,3 - 8$$

$$C = -17,5 - 8$$

---

$C = -25,5$