

## Le compte est bon n°2

Prénom : .....

Date : .....



# LES OPÉRATIONS

« + », « - », « x » et « : » (06)

- On peut définir un ordre dans les calculs en plaçant des parenthèses. Il est même possible d'utiliser plusieurs parenthèses ou des crochets :

Exemple :

$$3 + 2 \times 5 - 4 = ?$$

$$[(3 + 2) \times 5] - 4 = (5 \times 5) - 4 = 25 - 4 = 21$$

$$3 + [(2 \times (5 - 4))] = 3 + (2 \times 1) = 3 + 2 = 5$$

- En utilisant les quatre nombres suivants : 2, 5, 8 et 10, essaie de trouver les nombres demandés à l'aide des 4 opérations (tu peux ajouter des parenthèses si cela est nécessaire) :

$$\boxed{95} = [(\boxed{8} + \boxed{2}) \times \boxed{10}] - \boxed{5}$$

$$\boxed{21} = \boxed{10} + \boxed{8} + \boxed{5} - \boxed{2}$$

$$\boxed{73} = (\boxed{10} \times \boxed{8}) - \boxed{5} - \boxed{2}$$

$$\boxed{150} = (\boxed{8} + \boxed{2} + \boxed{5}) \times \boxed{10}$$

$$\boxed{9} = \boxed{10} - (\boxed{8} - \boxed{5} - \boxed{2})$$

$$\boxed{200} = [(\boxed{8} \times \boxed{5}) : \boxed{2}] \times \boxed{10}$$

$$\boxed{20} = [(\boxed{10} - \boxed{5}) \times \boxed{8}] : \boxed{2}$$

$$\boxed{65} = [(\boxed{8} - \boxed{2}) \times \boxed{10}] + \boxed{5}$$

$$\boxed{32} = (\boxed{5} \times \boxed{8}) - \boxed{10} + \boxed{2}$$