

TEST SUR LE CALCUL LITTÉRAL ET LA PROPORTIONNALITÉ



**ATTENTION : VOUS AVEZ DROIT ENTRE 1
30 SECONDES PAR CALCUL**

Calcul 1

Réduire l'expression

$$x \times 5 \times x \times x$$

Calcul 2

Réduire l'expression

$$y \times 5 - 1 \times x$$

Calcul 3

- Calculer pour $n = 8,7$

$$2 \times (n - 4,4)$$

Calcul 4

- Calculer pour $n = 2$

$$n^3 - 5$$

Calcul 5

- Exprimer en fonction de x
la différence entre 8 et x

Calcul 6

- Exprimer en fonction de x
le produit de 12 par la somme de x et 8

Calcul 7

Calculer

$$12 \text{ h } 26 + 6 \text{ h } 55$$

Calcul 8

- Calculer 10 % de 35 €

Calcul 9

Sur une carte, 5 cm représente 25 m dans la réalité

Quelle est l'échelle de la carte ?

Calcul 10

- Compléter ce tableau de proportionnalité

5,5	11
8,3	?

**LE TEST EST
TERMINE**

