POURCENTAGES et calcul mental

Remarque

Pendre 10 % d'une quantité c'est multiplier cette quantité par $\frac{10}{100}$

Or $\frac{10}{100} = \frac{1}{10}$

Donc pendre 10 % d'une quantité c'est multiplier par $\frac{1}{10}$ ce qui revient à diviser par 10

Exemple

10 % de 153,7 = 153,7 ÷ 10 = 15,37

Astuces

10 %	÷ 10
20 %	÷ 10 et × 2 ou × 2 et ÷ 10
30 %	÷ 10 et × 3 ou × 3 et ÷ 10
40 %	÷ 10 et × 4 ou × 4 et ÷ 10
50 %	÷ 2
25 %	÷ 4 ou ÷ 2 et ÷ 2
5 %	÷ 10 et ÷ 2 ou ÷ 2 et ÷ 10