

La division par 25

Pour diviser un nombre par 25, on le multiplie par 4 (car $4 \times 25 = 100$) et on divise par 100. Je rappelle que pour diviser un nombre par 100, on enlève 2 zéros.

Exemples :

a) $100 : 25 = 4$

CAR : $100 \times 4 = 400$ et $400 : 100 = 4$

b) $225 : 25 = 9$

CAR : $225 \times 4 = 900$ et $900 : 100 = 9$

La division par 50

Pour diviser un nombre par 50, il suffit de multiplier par 2 (car $2 \times 50 = 100$) et de diviser ensuite par 100.

Exemples :

a) $700 : 50 = 14$

CAR : $700 \times 2 = 1\,400$ et $1\,400 : 100 = 14$

b) $300 : 50 = 6$

CAR : $300 \times 2 = 600$ et $600 : 100 = 6$