Multiplier un nombre décimal par 10, 100, 1 000

Fiche

• **Multiplier** un nombre décimal **par 10, 100 ou 1 000** revient à décaler la virgule d'un rang, de deux rangs ou de trois rangs **vers la droite**.
Exemples :
4,2 × 10 = 42
4,2 × 100 = 420
4,2 × 1 000 = 4 200

• **Diviser** un nombre décimal **par 10, 100 ou 1 000** revient à décaler la virgule d'un rang, de deux rangs ou de trois rangs **vers la gauche**.
Exemples :
4,2 ÷ 10 = 0,42
4,2 ÷ 100 = 0,042
4,2 ÷ 1 000 = 0,0042

© 2000-2025, Miscellane