



Découvrir les nombres décimaux

Qu'est-ce qu'un nombre décimal ?

Un nombre décimal est un nombre qui contient une partie entière et une partie décimale, séparées par une virgule.

Exemples :

3,5 → 3 est la partie entière, 5 est la partie décimale

12,75 → 12 est la partie entière, 75 est la partie décimale

0,25 → 0 est la partie entière, 25 est la partie décimale

Où trouve-t-on des nombres décimaux ?

- ◆ Dans les prix : 2,50 dhs pour un pain au chocolat
- ◆ Dans les mesures : 1,75 mètre de hauteur
- ◆ Dans les poids : 3,250 kg de pommes
- ◆ Dans les températures : 18,5 degrés

À retenir !

La virgule sépare les unités des dixièmes.

À gauche de la virgule : les unités (1, 2, 3...)

À droite de la virgule : les dixièmes, centièmes, millièmes...

Exercices

1. Entoure les nombres décimaux : 5 - 3,5 - 12 - 7,25 - 100 - 0,75
2. Écris en chiffres : deux virgule cinq = cinq virgule vingt-cinq =
3. Complète : 4,5 = unités et dixièmes