

Tu apprends à arrondir un nombre décimal en CM1

Leçon courte, méthode pas à pas, exercices progressifs et correction pour arrondir un nombre décimal en CM1, avec PDF à imprimer.

Ressources scolaires primaire

Arrondir un nombre décimal, c'est choisir le nombre le plus proche à l'unité, au dixième ou au centième. En CM1, on repère le chiffre demandé, puis on regarde le chiffre placé juste à droite pour garder ou augmenter.

Tu dois arrondir 7,48 à l'unité près : faut-il écrire 7 ou 8 ? Pour réussir, commence par repérer le rang demandé, puis observe le chiffre juste à droite. Si ce chiffre est 0,1, 2,3 ou 4, le nombre reste au même rang. S'il est 5,6, 7,8 ou 9, le chiffre du rang demandé augmente de 1. Avec quelques essais courts et une correction claire, tu peux vérifier chaque réponse et progresser vite.

Objectif et rappel : arrondir un nombre décimal au plus près

Prénom : _____ Date : _____

CM1 cycle 3 mathématiques nombres décimaux

Méthode pas à pas pour arrondir un nombre décimal

En CM1, si tu mesures une bande de 6,78 cm et qu'on demande une longueur à l'**unité** près, tu n'écris pas tous les chiffres : tu cherches une **valeur approchée**. La méthode d'**arrondir un nombre décimal cm1**, proche de celle utilisée par Khan Academy et L'institut. com, consiste à observer le rang demandé, puis le chiffre placé juste après.

1. Repère le rang demandé : unité, **dixième** ou centième.
2. Regarde le chiffre juste à droite : chiffre des unités ou chiffre des dixièmes selon le cas.

3. Si ce chiffre vaut 0, 1, 2, 3 ou 4, garde le chiffre du rang demandé.
4. Si ce chiffre vaut 5, 6, 7, 8 ou 9, augmente ce chiffre de 1, puis réécris le nombre.

Chiffre à droite	Décision pour l'arrondi
0 à 4	On garde : $3,24 \approx 3,2$ au dixième près.
5 à 9	On augmente : $6,78 \approx 7$ à l'unité près.

*Arrondir les nombres décimaux - Cm1 Cm2 6ème Fée des Maths Leçon, Exercices, Evaluations —
Pass Education FR*

[Continue sur coursprimaire.fr](https://coursprimaire.fr)

Cours Primaire - Document pédagogique