

Les nombres entiers et décimaux : le corrigé

Les réponses et le barème.

Ce qui est évalué	A	ECA	NA
Reconnaître et placer un nombre décimal			
Comparer et ordonner des décimaux			
Additionner et soustraire des décimaux			
Multiplier deux décimaux et contrôler par un ordre de grandeur			

Barème sur 16 points.

1. Qu’est-ce qu’un nombre décimal ? 3 pts

Un nombre qui s’écrit avec une virgule et un nombre fini de chiffres après elle. Tout nombre entier est aussi un décimal.

2. Range dans l’ordre croissant : 3,5 - 3,45 - 3,07 - 3,5001. 3 pts

3,07 < 3,45 < 3,5 < 3,5001.

3. Calcule : 3,4 + 12,75. 2 pts

16,15.

4. Calcule : 1,2 × 0,3. Explique ta méthode. 3 pts

0,36. On calcule 12 × 3 = 36, puis on place deux chiffres après la virgule, car il y en a un dans chaque facteur.

5. Donne un ordre de grandeur de 4,8 × 2,1. 2 pts

Environ 5 × 2 = 10.

6. Pourquoi 3,45 est-il plus petit que 3,5 ? 2 pts

Parce qu’on compare rang par rang : les parties entières sont égales, puis 4 dixièmes < 5 dixièmes. Le nombre le plus long n’est pas le plus grand.

7. À quoi sert un ordre de grandeur ? 2 pts

À contrôler un résultat : s’il est très éloigné de l’estimation, c’est qu’il y a une erreur.

La leçon du cahier devient un quiz

Une photo du cours, et l’application en tire fiches et questions.
cameleo-studio.com

Tester gratuitement



Scannez ici