

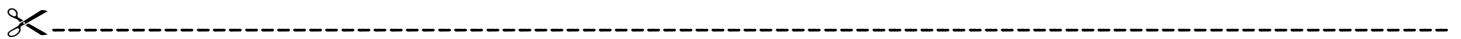
Nombres – lire et écrire des nombres décimaux – CM2

Comme d’habitude, faites faire l’exercice sur une feuille de brouillon puis complétez le tableau en respectant les couleurs indiquées page 3.

Une fois complété, collez le récapitulatif dans le cahier de maths partie nombres avec pour titres :

N ? Lire et écrire les nombres décimaux

Trois petits exercices très simples accompagnent cette remise en route qui n’apporte pas grand-chose de neuf.



Écris correctement les nombres suivants dans le tableau ci-dessous :

$3,14 - 152,7 - 25,639 - 16 - 0,005 - 217 - 0,999$

.....				
centaines	dizaines	unités	dixièmes	centièmes	millièmes

Dans un nombre décimal, on distingue :

la qui est la virgule.

la qui se trouve la virgule.

Un nombre est un nombre dont la

est égale à $16 = 16,0 = 16,00 = 16,000 \dots$

Un nombre inférieur à 1 a une

égale à



Dans les nombres suivants souligne en bleu la partie entière et entoure en rouge la partie décimale :

13,8 – 9,325 – 1 203,61 – 1,732 – 0,30 – 2,104 – 0,201

Complète le tableau en t'aidant de l'exemple :

Écriture chiffrée	Première lecture	Deuxième lecture
11,13	<i>Onze virgule treize</i>	<i>Onze unités et treize centièmes</i>
7,03		
125,4		
23,082		
1,1		

Écris les grandeurs suivantes sous forme de nombres décimaux :

Cent cinq unités un dixième :

Une unité deux cent trente quatre millièmes :

Quarante cinq unités trois millièmes :

Deux cent trente quatre unités un centième :

Dix unités un millième :

Dix-sept unités quatre-vingt-six centièmes :

Écris correctement les nombres suivants dans le tableau ci-dessous :

3,14 – 152,7 – 25,639 – 16 – 0,005 – 217 – 0,999

partie entière			partie décimale		
centaines	dizaines	unités	dixièmes	centièmes	millièmes
		3 ,	1	4	
1	5	2 ,	7		
	2	5 ,	6	3	9
	1	6			
		0 ,	0	0	5
2	1	7			
		0 ,	9	9	9

Dans un nombre décimal, on distingue :

la **partie entière** qui est **avant** la virgule.

la **partie décimale** qui se trouve **après** la virgule.

Un nombre **entier** est un nombre **décimal** dont la **partie décimale** est égale à **zéro**

16 = 16,0 = 16,00 = 16,000 ...

Un nombre **décimal** inférieur à 1 a une **partie entière** égale à **zéro**

Nombres – lire et écrire des nombres décimaux – CM2 - corrections

Dans les nombres suivants souligne en bleu la partie entière et entoure en rouge la partie décimale :

13,8 – **9,325** – **1 203,61** – **1,732** – **0,30** – **2,104** – **0,201**

Complète le tableau en t'aidant de l'exemple :

Écriture chiffrée	Première lecture	Deuxième lecture
11,13	<i>Onze virgule treize</i>	<i>Onze unités et treize centièmes</i>
7,03	Sept virgule zéro trois	Sept unités et trois centièmes
125,4	Cent-vingt-cinq virgule quatre	Cent-vingt-cinq unités et quatre dixièmes
23,082	Vingt-trois virgule zéro quatre-vingt-deux	Vingt-trois unités et quatre-vingt-deux millièmes
1,1	Un virgule un	Une unité et un dixième

Écris les grandeurs suivantes sous forme de nombres décimaux :

Cent cinq unités un dixième : **500,1**

Une unité deux cent trente quatre millièmes : **1,234**

Quarante cinq unités trois millièmes : **45,003**

Deux cent trente quatre unités un centième : **234,01**

Dix unités un millième : **10,001**

Dix-sept unités quatre-vingt-six centièmes : **17,86**