

Exercices avec les nombres décimaux

Les smileys t'indiquent si l'exercice est facile, moyen ou difficile.



 1. Transforme la fraction en nombre décimal !

a.) $4/10$ 0,4

b.) $35/100$ 0,35

c.) $125/1000$ 0,125

 2. Transforme le nombre décimal en fraction !

a.) 4,5 $45/10$

b.) 7,65 $765/100$

c.) 3,042 $3042/1000$

 3. Inscris les chiffres décimaux!

Exemple : 4,32

a.) 4,06

b.) 12,46

c.) 8,013

d.) 224,291

C	D	U	,	d	c	m
		4	,	3	2	
		4	,	0	6	
	1	2	,	4	6	
		8	,	0	1	3
2	2	4	,	2	9	1

4. Ecris le chiffre décimal !

a.) 8 U 6 c $8,06$

b.) 1 C 3 U 6 c $103,06$

c.) 4 D 5 U 1 m $45,001$

 5. Arrondis l'unité !

a.) 2,34 ~ 2

b.) 33,21 ~ 33

c.) 12,91 ~ 13

 6. Arrondis au dixième !

a.) 2,65 $\sim 2,7$

b.) 14,94 $\sim 14,9$

c.) 0,093 $\sim 0,1$

 7. Compare et complète par < ou > !

a.) 2,6 4,02

b.) 12,054 8,2

c.) 4,02 4,40

 8. Indique en € et en cent !

a.) 4,31 €

b.) 12,09 €

c.) 9,14 €

 9. Compare et complète par < , > ou = !

a.) 2,80 € 2,08 €

b.) 3 400 c 34 €

c.) 680 c 0,68 €

 10. Entoure le montant le plus élevé !

a.) 4,2 €; 4 € 2 c

b.) 3,80 €; 308 c

c.) 9,90 €; 9 € 9 c

 11. Calcul mental !

a.) $3,5 + 6,3 =$

b.) $8,04 - 2,1 =$

c.) $1 - 0,75 =$

 12. Calcule !

a.)
$$\begin{array}{r} 28,92 \\ + 39,12 \\ \hline \end{array}$$

b.)
$$\begin{array}{r} 8,91 \\ + 12,37 \\ \hline \end{array}$$

c.)
$$\begin{array}{r} 45,2 \\ - 3,6 \\ \hline \end{array}$$

 14. Calcule des 2 différentes manières !

a.) $34,08 + 9,3 = \dots\dots\dots$

b.) $14,09 + 3,1 + 24,41 = \dots\dots\dots$

$$\begin{array}{r} 2,2 + 12,09 = \dots\dots\dots \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6,4 + 13,91 + 9,4 = \dots\dots\dots \\ \hline \end{array}$$

$$\dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

 15. Georges fait des courses 3 fois par semaine. Combien d'argent a-t-il dépensé au total ?

a.) Lundi : 5,34 €; 0,5 €; 8,23 €; 300 c; 14,2 €; 9,03 €; 0,49 €; _____

b.) Mercredi : 35,3 €; 9,12 €; 0,41 c; 940 c; 0,56 €; _____

c.) Samedi : 3,1 €; 921 c; 45,31 €; 0,12 c; 21,9 €; 9,31 €; 0,4 c; 8,40 €; _____

Conseil : Sur une feuille séparé, pose l'opération