

Les nombres décimaux

1. Vrai ou faux ?

- a) 1,7 c'est 1 unité et 7 dixièmes
- b) 3,85 c'est 38 unités et 5 centièmes
- c) 0,9 c'est 9 dixièmes
- d) 2,53 c'est 2 unités et 53 centièmes

2. Indique dans chaque nombre ce que représente le chiffre 7 et dis s'il appartient à la partie entière ou à la partie décimale.

Ex. 703,1 : 7 est le chiffre des centaines et il appartient à la partie entière du nombre

- a) 3,75 :
- b) 7,256 :
- c) 0,073 :
- d) 72,98 :
- e) 345,567 :

3. Complète.

- a) 3,02 : unités et centièmes
- b) 0,5 : unités et dixièmes
- c) 6, 15 : unités dixièmes et centièmes
- d) 35,4 : unités et centièmes
- e) 1,5 : dixièmes

4. Coche la bonne réponse.

Astuce : Ajoute des 0 dans la partie décimale pour qu'il y ait autant de chiffres dans chaque partie décimale !

- | | | | |
|--|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| a) Quel est le nombre le plus grand ? | <input type="checkbox"/> 21,73 | <input type="checkbox"/> 17,5 | <input type="checkbox"/> 19,08 |
| b) Quel est le nombre le plus grand ? | <input type="checkbox"/> 6,08 | <input type="checkbox"/> 6,18 | <input type="checkbox"/> 6,8 |
| c) Quel est le nombre le plus grand ? | <input type="checkbox"/> 17,20 | <input type="checkbox"/> 17,2 | <input type="checkbox"/> 18,02 |
| d) Quel est le nombre le plus grand ? | <input type="checkbox"/> 21,80 | <input type="checkbox"/> 24,2 | <input type="checkbox"/> 17,27 |
| e) Quel est le nombre le plus grand ? | <input type="checkbox"/> 7,72 | <input type="checkbox"/> 7,08 | <input type="checkbox"/> 7,8 |

5. Complète avec = , > ou < .

Astuce : Commence par comparer les parties entières et si nécessaire ajoute des 0 dans la partie décimale.

- | | | | |
|----------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|
| a) 5,7 7,82 | b) 12,01 12,10 | c) 5,06 4,8 | d) 58,90 58,9 |
| e) 15,13 15,31 | f) 231,7 23,17 | g) 6,02 2,06 | h) 48,32 84,23 |
| i) 26,4 2,64 | j) 7,02 7,20 | k) 9,7 9,70 | l) 106,90 109,6 |