

## Comparer des nombres décimaux

CM1 :

**2** ★ Complète avec <, > ou =.

- a. 7,4 ..... 7,28                      e. 0,83 ..... 0,8  
b. 12,96 ..... 14                      f. 5,09 ..... 5,9  
c. 7,5 ..... 7,50                      g. 9,63 ..... 9,67  
d. 987,6 ..... 456,97                      h. 17,05 ..... 20

**3** ★★ Complète avec <, > ou =.

- a. 0,1 ..... 0,01                      e. 101,10 ..... 110  
b. 1,01 ..... 1,1                      f. 11,11 ..... 11,1  
c. 10,1 ..... 101,1                      g. 101,1 ..... 101,01  
d. 0,1 ..... 0,10                      h. 1011,10 ..... 1011,1

**4** ★★★ Complète avec <, >.

- a. 5,36 ..... 9,2.  
b. 3 unités 6 centièmes ..... 3 unités 6 dixièmes  
c. 425 centièmes ..... 43 dixièmes  
d.  $\frac{25}{10}$  .....  $\frac{225}{100}$   
e.  $56 + \frac{8}{10}$  .....  $56 + \frac{63}{100}$

**5** ★★ Range les dauphins selon leur taille par ordre décroissant.

Une chercheuse océanographe a mesuré la taille de 6 dauphins.

Dauphin+	Taille
Flipper	2,19m
Dolly	2,5m
Tico	1,86m
Joséphine	1,9m
Oum	2,41m
Luc	2m

**6** ★ Décompose chaque nombre en faisant apparaître sa partie entière et sa partie décimale.

$$45,28 = 45 + 0,28$$

- a. 4,29                      c. 7,5                      e. 0,25  
b. 5,07                      d. 458,01                      f. 108,3

**7** ★★ Quel est le nombre le plus proche de 3,7?

- 3,6                      3,73                      3,69                      4                      3,7

CM2 :

**3** ★★ Entoure le nombre le plus grand puis complète avec <, > ou =.

- a. 3,8 ..... 4                      e. 7,00 ..... 7  
b. 12,6 ..... 12,2                      f. 45,635 ..... 45,67  
c. 1,03 ..... 1,1                      g. 32,4 ..... 8,56  
d. 0,4 ..... 0,039                      h. 0,04 ..... 0,040

**4** ★★ Entoure le nombre le plus grand puis complète avec <, > ou =.

- a. 3,11 ..... 3,101                      e. 4,07 ..... 4,7  
b. 5,75 ..... 5,8                      f. 7,4 ..... 7,364  
c. 420,05 ..... 42,5                      g. 15,800 ..... 15,8  
d. 2,80 ..... 2,8                      h. 0,056 ..... 0,06.

**5** ★★★ Entoure le nombre le plus grand puis complète avec <, > ou = malgré les chiffres cachés.

- a. 29,7 ..... 3😊, 1                      c. 13,4😊 ..... 13,5  
b. 0,24😊 ..... 0,28                      d. 9,593 ..... 9,7😊