



CORRECTION NUMÉRATION

Les nombres décimaux ⁽⁰⁴⁾

Exercice 1 : Compare les nombres suivants avec <, =, >.

$$37,5 < 40 \qquad 4,03 < 4,3 \qquad 15,9 > 15,23 \qquad 14,50 = 14,5$$

$$100,10 = 100,1 \qquad 14 > 13,9 \qquad 3,28 > 3,19 \qquad 108,6 > 108,19$$

Exercice 2 : Supprime les 0 inutiles.

a) 00,09 : **0,09** b) 70,70 : **70,7**
 c) 3 700, 01 : **3 700,01** d) 01, 50 : **1,5**
 e) 50,800 : **50,8** f) 60, 020 : **60,02**

Exercice 3 : Range les nombres en ordre croissant

a) 7 389, 036 - 7 089, 736 - 7 670, 534 - 7 067, 345 - 7 034, 536
7 034,536 < 7 067,345 < 7 089,736 < 7 389,036 < 7 670,534

b) 13,54 - 1 354 - 13,9 - 9 999 - 13 003 - 13,087
13,087 < 13,54 < 13,9 < 1 354 < 9 999 < 13 003

Exercice 4 : Intercale le nombre de ton choix : Ex : 8,6 < 8,63 < 8,7

A : 29,76 < **29,77** < 29,80 B : 5,68 < **6,1** < 7,7
 C : 9,106 < **9,108** < 9,109 D : 6,89 < **6,891** < 6,9
 E : 0,01 < **0,014** < 0,02 F : 16,3 < **16,31** < 16,34

Exercice 5 : Encadre chacun des nombres suivants :

■ Par les nombres entiers précédents et suivants Exemples : 45 < 45,31 < 46

A : **15** < 15,89 < **16** B : **27** < 27,01 < **28**
 C : **9** < 9,3 < **10** D : **44** < 44,08 < **45**

■ Par les nombres décimaux précédents et suivants (au centième) :

Exemples : 45,30 < 45,31 < 45,32

A : **13,78** < 13,79 < **13,80** B : **18,59** < 18,6 < **18,61**
 C : **6,49** < 6,5 < **6,51** D : **44,07** < 44,08 < **44,09**

Exercice 6 : Continue les suites numériques :

A : 15,4 - 15,5 - **15,6** - **15,7** - **15,8** - **15,9** - 16
 B : 19,2 - 19,5 - **19,8** - **20,1** - **20,4** - **20,7** - 21
 C : 7,28 - 7,29 - **7,30** - **7,31** - **7,32** - **7,32** - **7,33**