

Les nombres décimaux

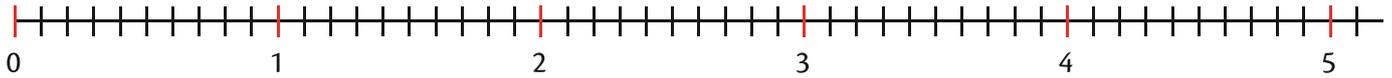
Les comparer

1 Encadre chaque nombre entre deux entiers consécutifs.

..... < 7,5 < • < 99,4 < • < 0,67 < • < 9,04 <

2 a. Place chaque nombre sur la droite graduée.

2,3 4,3 3,45 2,8 4,75 1,2 3,05 0,15



b. Range-les du plus petit au plus grand.

..... < < < < < < <

3 Sur cette droite graduée,



a. place 3 nombres entre 0,5 et 0,6 puis écris-les dans l'ordre croissant :

0,5 < < < < 0,6

b. place 3 nombres entre 0,6 et 0,65 puis écris-les dans l'ordre croissant :

0,6 < < < < 0,65

4 Souligne le nombre le plus grand et mets le signe < ou >.

• 12,7 1,27 • 4,4 6,2 • 6,9 6,7 • 3,12 3,5 • 5,08 5,8

5 Range ces nombres dans l'ordre décroissant, écris-les en chiffres.

3 dixièmes

5 centièmes

10 dixièmes

40 centièmes

200 centièmes

..... < < < <

6 Dans chaque ligne a et b, les nombres sont rangés dans l'ordre croissant, sauf un, trouve lequel, entoure-le et indique par une flèche où il doit être placé.

a. 5,37 $\frac{539}{100}$ 5 unités 27 centièmes $\frac{54}{10}$ 5 + 0,52

b. 54 centièmes 0,56 $\frac{6}{10}$ $\frac{63}{100}$ $\frac{5}{10} + \frac{9}{10}$

7 Chaque série de nombres est rangée dans l'ordre mais des chiffres ont été effacés, remplace-les.

a. 4,51 > 4,•9 > 4,4• > 4,•3 > 4,2• > 4,28

b. 0,62 < 0,6• < 0,•9 < 0,7• < 0,7• < 0,75

COMPÉTENCES : ① encadrer un décimal par deux entiers consécutifs ② et ③ placer des nombres décimaux sur la droite graduée, les comparer ④ comparer des nombres décimaux ⑤ à ⑦ ranger des nombres décimaux dans l'ordre croissant ou décroissant