

Comparer, ranger, encadrer et intercaler les nombres décimaux

Tu peux t'aider du tableau de numération

① Range dans l'ordre croissant les nombres décimaux ci-dessous :

58,9 - 584,489 - 580,35 - 584,59 - 58,04 - 58,035 - 58,325 - 58,45

58,035 < 58,040 < 58,325 < 58,450 < 58,900 < 580,350 < 584,489 < 584,590

② Complète avec > ou <

75,8 > 75,789

102,89 > 102,09

5,045 < 5,05

0,6 > 0, 59

0,83 > 0,457

1,9 > 1,87

0,45 < 2,2

5,6 > 5,570

3- Devinette:

Je suis un nombre décimal compris entre 123,80 et 123,81 et mon chiffre des millièmes est 7.

Qui suis-je ?

Réponse : **123,807**

4- Encadre les nombres décimaux avec deux nombres entiers qui se suivent :

16 < 16,328 < **17** ; **19** < 19,08 < **20** ; **0** < 0,5 < **1**

103 < 103,94 < **104** ; **299** < 299,72 < **300** ; **25** < 25,01 < **26**

0 < 0,2 < **1** ; **99** < 99,9 < **100** ; **0** < 0,003 < **1**

0 < 0,25 < **1** ; **21** < 21,9 < **22** ; **4** < 4,001 < **5**

100 < 100,01 < **101** ; **101** < 101,999 < **102** ; **10** < 10,1 < **11**