

Ex1. Encadre les nombres décimaux entre 2 entiers consécutifs

$2 < 2,3 < 3$ pour cela tu regardes la partie entière , 2,3 est compris entre 2 et 3.

$0 < 0,98 < 1$

$2 < 2,45 < 3$

$10 < 10,002 < 11$

$1 < 1,126 < 2$

Ex2 Encadre les nombres suivants au dixième près. C'est-à-dire avec un chiffre après la virgule

$2,3 < 2,35 < 2,4$ Tu sais que $2,3=2,30$ donc 2,35 est compris entre 2,30 et 2,40. Tu peux dire que 2,35 est compris entre 2,3 et 2,4 .

$0,3 < 0,36 < 0,4$

$10,0 < 10,04 < 10,1$

$9,0 < 9,062 < 9,1$

$8,9 < 8,925 < 9,0$

Ex 3 Complète par un nombre décimal ayant un chiffre après la virgule. Il peut y avoir plusieurs possibilités.

$4 < 4,1 \text{ à } 4,9 < 5$

$0 < 0,1 \text{ à } 0,9 < 1$

$19 < 19,1 \text{ à } 19,9 < 20$

$17 < 17,1 \text{ à } 17,9 < 18$

$99 < 99,1 \text{ à } 99,9 < 100$

Ex4 Arrondis à l'unité ; c'est-à-dire à l'unité la plus proche

0,7 arrondi à **1**

12,42 arrondi à **12**

1,9 arrondi à **2**

8,03 arrondi à **8**

32,8 arrondi à **33**