

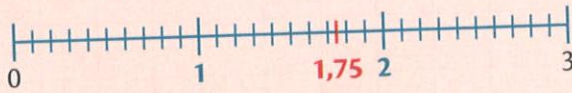
Encadrer un nombre décimal

► Calcul mental : Effectuer des additions du type $du + 5$, $du + 15$, $du + 25$.
 $23 + 5$, $15 + 15$, $40 + 25$, $68 + 25$

Je comprends

► Activité de découverte (Livre du maître) : Encadrer des longueurs entre des nombres entiers de cm, de m, de km.

- On peut **encadrer** un nombre décimal à l'**unité près**.

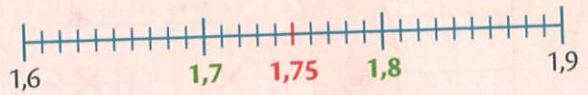


1,75 est compris entre **1** et **2**.

On écrit :

$$1 < 1,75 < 2$$

- On peut aussi **encadrer** un nombre décimal au **dixième près**.



1,75 est compris entre **1,7** et **1,8**.

On écrit :

$$1,7 < 1,75 < 1,8$$

Je m'entraîne

- 1* **Encadre** chaque nombre à l'**unité près**, comme dans **Je comprends**.

$$\dots < 6,4 < \dots$$

$$\dots < 52,53 < \dots$$

$$\dots < 5,97 < \dots$$

$$\dots < 9,5 < \dots$$

$$\dots < 3,8 < \dots$$

$$\dots < 1\,099,6 < \dots$$

$$\dots < 0,29 < \dots$$

$$\dots < 189,4 < \dots$$

$$\dots < 8,79 < \dots$$

- 2* **Encadre** chaque nombre au **dixième près**, comme dans **Je comprends**.

$$\dots < 7,31 < \dots$$

$$\dots < 4,22 < \dots$$

$$\dots < 0,17 < \dots$$

$$\dots < 10,28 < \dots$$

$$\dots < 66,93 < \dots$$

$$\dots < 9,04 < \dots$$

$$\dots < 50,08 < \dots$$

$$\dots < 216,048 < \dots$$

$$\dots < 999,999 < \dots$$

- 3* Voici le prix des plats dans un restaurant.
Entoure les plats dont le prix est compris entre 11 € et 12 €.

B

11,70€

D

12,50€

A

12,80€

C

10,85€

E

11,35€

► Objectif : Encadrer des décimaux à l'unité ou au dixième près.