

**1 – calcul mental**

➤ Calcule ces divisions fractions et donne le résultat avec un nombre à virgule :

$69/10 = 6,9$

$742/100 = 7,42$

$21/2 = 10,5$

$80/10 = 8$

$50/100 = 0,5$

$25/4 = 6,25$

$11/4 = 2,75$

$4/10 = 0,4$

$1/100 = 0,01$

➤ Dictée de nombres décimaux :

Quatre-vingt-deux-centièmes = 0,82

soixante dixièmes = 6

3 centièmes = 0,03

7 dixièmes = 0,7

dix-sept demis = 8,5

trois quarts = 0,75

**2 – Avant d'ouvrir le livre :**

$1 \text{ cm}^2 = 100 \text{ mm}^2$

**3 – Ouvre ton livre P.136**

**N°1**

**N°2**

En procédant de la même manière tu vas retrouver l'égalité  $1 \text{ dm}^2 = 100 \text{ cm}^2$

**N°3**

Tu trouves  $1 \text{ m}^2 = 100 \text{ dm}^2$

Maintenant imagine que tu veux mesurer l'aire de ta chambre. [Combien de grands carrés de  $1 \text{ m}^2$  te faudrait-il ?

Et pour mesurer la classe ? Essaie de te souvenir et fais un pari. On pourra vérifier la semaine prochaine.

**Je deviens performant A B C D**

**A** C'est le même travail qu'en calcul mental au début de la séance.

$19/10 = 1,9$

$173/100 = 1,73$

$13/4 = 3,25$

$609/100 = 6,09$

$1524/100 = 15,24$

$93/10 = 9,3$

$56/8 = 7$

$39/100 = 0,39$

**B** Il s'agit d'une seule série de nombres à ranger du plus petit au plus grand. Tu devras transformer  $9 + \frac{1}{2}$  en nombre à virgule.

$9 < 9,09 < 9,5 < 9,8 < 10 < 13,08 < 13,59 < 13,6 < 13,9 < 14 < 19$

**C** Tu vas utiliser ton double décimètre et considérer que 1 stylo = 1 dm

[AB] = 16 cm

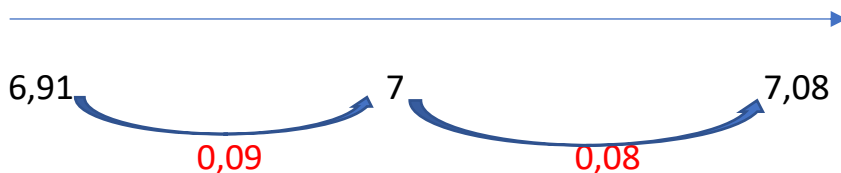
[CD] = 10 cm 3 mm

[EF] = 2 cm 9 mm

[GH] = 9 mm

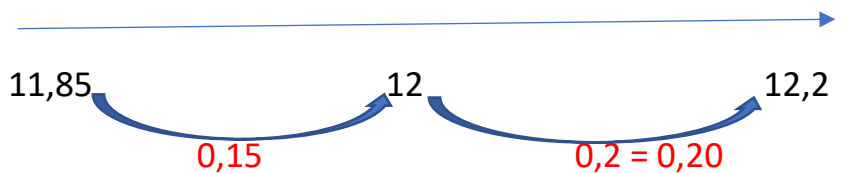
**D** exercice classique sur une demi droite.

Le plus proche de 7



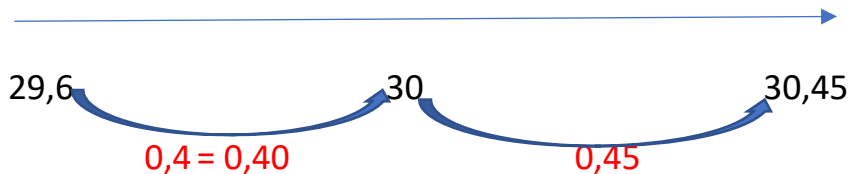
donc le plus proche de 7 est 7,08

Le plus proche de 12



donc le plus proche de 12 est 11,85

Le plus proche de 30



donc le plus proche de 30 est 29,6

4 – énigme

**Quel rôle joue Fiona ?**



Quatre enfants jouent deux fables de La Fontaine : « Le corbeau et le renard » et « Le loup et l'agneau ».

Noé est rusé, Axel se fait manger, Sirine n'est pas un oiseau.

---

Noé est le renard. Axel est l'agneau. Sirine n'est pas le corbeau, donc elle est le loup.

Fiona est le corbeau.