

Entraînement avant de faire la fiche suivante. Mesures et calcul.

Complète.

Dans 25,89 mètres c'est 5 le chiffre des mètres (les unités).

Donc, le chiffre 8 est le chiffre des et le chiffre 9 celui des

Dans 102,8 cm →est le chiffre des cm. 8 est le chiffre des 1 est le chiffre des

Dans 987,654 km →est le chiffre des km. 6 est le chiffre des 4 est le chiffre des

Dans 0,56 m →est le chiffre des m est le chiffre des cm

Ecris les résultats de la table de 8 jusqu'à 72.

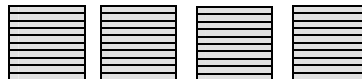
.....

Ecris les résultats de la table de 9 jusqu'à 81.

.....

Ecris comme l'exemple :

4, c'est aussi 40 dixièmes. ($\frac{40}{10}$)



5, c'est

9,

2,

3,

7,

1,

8,

Je réfléchis

A/ **8 personnes** se partagent la somme de 998 € gagnée au loto. La somme est partagée de manière équitable. Il faut diviser 998 par 8.

Puisqu'il risque d'y avoir des centimes, je peux mettre directement en centimes **ici**. Et **là**.

$$\begin{array}{r}
 998,00 \\
 \hline
 8 \overline{) 998,00} \\
 \hline
 \dots\dots
 \end{array}$$

B/ Dans la classe, on a relevé les tailles des 9 élèves de CP. Calcule la taille moyenne de cette classe, au centimètre près.

$$1,10 \text{ m} + 1,16 \text{ m} + 1,05 \text{ m} + 1,18 \text{ m} + 1,15 \text{ m} + 1,14 \text{ m} + 1,25 \text{ m} + 1,08 \text{ m} + 1,09 \text{ m} = 10,2 \text{ m}$$

Je dois diviser 10,2 par 9. On me demande un résultat en cm, donc je les mets déjà **ici**. Et **là**.

$$\begin{array}{r}
 10,20 \\
 \hline
 9 \overline{) 10,20} \\
 \hline
 \dots\dots
 \end{array}$$

Je retiens :



Parfois, on a besoin de résultats précis en division.

Ex : 42 € partagés entre 8 personnes. $42 : 8 = 5 \text{ €}$

Mais il reste 2 € ! On peut les partager.

Je dois me rappeler à ce moment-là que $2 = \frac{20}{10}$.

Je partage 20 dixièmes et ça me donne un résultat en dixièmes. (Il faut mettre la virgule)

Si j'ai encore un reste je peux mettre en centièmes (en mettant un 0). Etc.

Si dans l'énoncé on me demande un résultat '**au centième près**', je mets le nombre que je dois diviser en **centièmes**. Ex : 54,00

$$\begin{array}{r}
 42,00 \\
 \hline
 8 \overline{) 42,00} \\
 \hline
 \dots\dots
 \end{array}$$