

Prénom :  
NOM :

Calcul

Date :  
Niveau :

1/Tu vas effectuer des calculs avec des décimaux, mais avant chaque calcul tu devras estimer le résultat comme dans l'exemple.

	estimation	
$12,5 \times 100 = ?$	$12 \times 100 = 1\ 200$	$12,5 \times 100 = 1\ 250$
$1,75 \times 10 = ?$	$1 \times 10 = \dots\dots\dots$	$\dots\dots\dots$
$33,3 \times 100 = ?$	$33 \dots\dots\dots$	$\dots\dots\dots$
$20,05 \times 10 = ?$	$\dots\dots\dots$	$\dots\dots\dots$
$35,9 \times 100 = ?$	$\dots\dots\dots$	$\dots\dots\dots$

(Attention ça ne fonctionne pas avec le 0 !)

- $0,25 \times 10 = \dots\dots\dots$
- $0,009 \times 100 = \dots\dots\dots$
- $6,88 \times 10 = ? \dots\dots\dots$
- $1\ 000,004 \times 10 = ? \dots\dots\dots$
- $7\ 070,08 \times 100 = ? \dots\dots\dots$

*J'ai acheté 10 canettes de soda de 0,33 litre. Combien cela fait-il de litres ?*

.....  
.....

*Léon a acheté 10 kiwis à 0,87 € et une bouteille de jus d'orange à 2,29 €. Combien a-t-il dépensé ?*

.....  
.....

*Un camion a pris 100 litres d'essence à 1,35 € le litre. Combien a-t-il dépensé ?*

.....  
.....

*La Terre a un rayon de 6,378 milliers de km. Celui du Soleil est (environ) 110 fois plus grand ! Quel est le rayon du soleil (en milliers de km) ?*

*(Pour multiplier par 110, multiplie le nombre par 100, puis par 10 et additionne les 2 résultats.)*

.....  
.....

.....