

1/ Rappelle la règle qui permet de *multiplier facilement* un nombre décimal par 100.

2/ Recopie et effectue les calculs suivants :

$$34,125 \times 100 = \dots$$

$$65,6 \times 100 = \dots$$

$$0,908 \times 100 = \dots$$

3/ Voici plusieurs calculs effectués par des élèves : *toutes les réponses donnés sont fausses*. Corrige-les.

$$12,57 \times 100 = 125,7$$

$$1,998 \times 100 = 0,1998$$

$$381,5 \times 100 = 38\,150$$

4/ Trouve la réponse au problème suivant :

Le CDI doit acheter 100 livres de mathématiques à 17,19 € l'unité et 100 livres de français à 15,8 € l'unité. Combien le CDI va-t-il dépensé ?