### Remédiation



Prénom : ...... Date : ......

# Diviser un nombre décimal par un nombre entier et par 10, 100, 20, 300

1. Observe cette division. Donne le quotient décimal et le reste.

86,54 : 9  $\rightarrow$  quotient entier = ..... reste = ..... unités

86,54 : 9  $\rightarrow$  quotient au dixième = ...... reste = ...... dixièmes

86,54:9  $\rightarrow$  quotient au centième = ...... reste = ...... centièmes

2. Effectue ces divisions au centième près. Vérifie avec ta calculatrice.

$$(\dots \times 4) + \dots = 63,27$$



#### 3. Complète les phrases.

Diviser par  $10 \rightarrow Je$  décale la virgule d'..... rang vers la gauche.

Diviser par  $100 \rightarrow Je$  décale la virgule de ..... rangs vers la gauche.

Diviser par 1 000  $\rightarrow$  Je décale la virgule de ..... rangs vers la gauche.

#### 4. Place la virgule manquante au résultat.

$$Ex. : 23,65 : 10 = 2,365$$

$$123,45:100 = 12345$$
  $7501,5:1000 = 75015$   $12345,5:100 = 123455$ 

## 5. Place la virgule manquante au résultat. Écris le résultat en supprimant les zéros inutiles.

$$Ex.: 1,2: 100 = 000,012 \rightarrow 0,012$$

$$6,45:10 = 0000645 \rightarrow \dots 4,588:10 = 00004588 \rightarrow \dots$$

$$7,256:100 = 00007256 \rightarrow \dots$$
  $12,45:1000 = 00001245 \rightarrow \dots$ 

$$75,01:1\ 000 = 00007501 \rightarrow \dots 924,3:1\ 000 = 00009243 \rightarrow \dots$$