

**0,01** **Décimaux** **8**

Place les nombres décimaux sur la droite graduée :

**0,01** **Décimaux** **9**

Le carré représente l'unité divisée en centièmes.

Colorie la partie correspondant au nombre décimal 0,5 :

**0,01** **Décimaux** **10**

Complète :

$$\frac{125}{100} = .1 + \frac{2}{10} + \frac{5}{100} = 1,25$$

$$\frac{275}{100} = 2 + \frac{7}{10} + \frac{5}{100} = 2,75$$

$$1,65 = 1 + \frac{6}{10} + \frac{5}{100}$$

$$5,19 = 5 + \frac{1}{10} + \frac{9}{100}$$

$$7,01 = 7 + \frac{0}{10} + \frac{1}{100}$$

**0,01** **Décimaux** **13**

en lettres:  
5 unités et 9 dixièmes

écriture fractionnaire:  
 $\frac{59}{10}$

Décomposition:  
 $5 + \frac{9}{10}$

Centaine	Dizaine	Unité	Dixième	Centième
		5	9	

**0,01** **Décimaux** **14**

en lettres:  
une unité et deux dixièmes

écriture fractionnaire:  
 $\frac{12}{10}$

Décomposition:  
 $1 + \frac{2}{10}$

Centaine	Dizaine	Unité	Dixième	Centième
		1	2	

### Problème

Théo a 125€. La voiture a couté 75 fois plus.

Je dois donc faire  $125 \times 75$ .

$$\begin{array}{r} 125 \\ \times 75 \\ \hline 625 \\ + 8750 \\ \hline 9375 \end{array}$$

La voiture a donc couté 9 375€.