

## Exercices auto-correctifs

1 / Place les nombres suivants dans ton tableau et complète les égalités ci-dessous en transformant les fractions décimales en nombres décimaux :

$\frac{12}{10}$  (douze dixièmes),  $\frac{120}{100}$  (cent-vingt centièmes),  $\frac{456}{10}$  (quatre-cent-cinquante-six dixièmes),

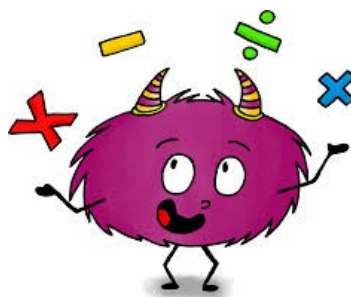
$\frac{845}{100}$  (huit-cent-quarante-cinq centièmes),  $\frac{1456}{100}$  (mille-quatre-cent-cinquante-six centièmes)

$\frac{12}{10} = \dots\dots ;$	$\frac{120}{100} = \dots\dots ;$	$\frac{456}{10} = \dots\dots ;$	$\frac{845}{100} = \dots\dots ;$	$\frac{1456}{100} = \dots\dots$
--------------------------------	----------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	---------------------------------

2 / En t'aidant de ton tableau de numération, complète les égalités suivantes en transformant les nombres décimaux en fractions décimales :

Exemple :  $5,3 = \frac{53}{10}$

$2,5 = \underline{\hspace{2cm}} ;$	$78,9 = \underline{\hspace{2cm}} ;$	$7,21 = \underline{\hspace{2cm}} ;$	$75,85 = \underline{\hspace{2cm}} ;$	$20,1 = \underline{\hspace{2cm}}$
------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------



Partie entière				Partie décimale		
centaine	dizaine	unité	,	dixième	centième	millième
		1	,	2		
		1	,	2	1	
	4	5	,	6		
		8	,	4	5	
	1	4	,	5	6	
		2	,	5		
	7	8	,	9		
		7	,	2	1	
	7	5	,	8	5	
	2	0	,	1		

### Exercice 1

$$\frac{12}{10} = 1,2 ; \quad \frac{121}{100} = 1,21 ; \quad \frac{456}{10} = 45,6 ; \quad \frac{845}{100} = 8,45 ; \quad \frac{1456}{100} = 14,56$$

$$2,5 = \frac{25}{10} ; \quad 78,9 = \frac{789}{10} ; \quad 7,21 = \frac{721}{100} ; \quad 75,85 = \frac{7585}{100} ; \quad 20,1 = \frac{201}{10}$$

