

LES NOMBRES DECIMAUX - L1

1ère leçon

- Une fraction décimale ($\frac{N}{10}$, $\frac{N}{100}$, $\frac{N}{1000}$, ...) peut s' écrire sous la forme d'un **nombre décimal**. Ce nombre comporte une **virgule** pour séparer la **partie entière** et la **partie décimale**.

$$\Rightarrow \frac{74}{10} = \frac{70}{10} + \frac{4}{10} = 7 + \frac{4}{10} = 7,4$$

On lit : **7 virgule 4 dixièmes**

$$\Rightarrow \frac{3427}{100} = \frac{3400}{100} + \frac{27}{100} = 34 + \frac{27}{100} = 34,27$$

On lit : **34 virgule 27 centièmes**

PARTIE ENTIERE			PARTIE DECIMALE (< 1)		
100	10	1	1 / 10	1 / 100	1 / 1000
centaine	dizaine	unité	dixième	centième	millième
		7	4		
	3	4	2	7	