

Lecture

15,468

- 15 virgule quatre cent soixante-huit
- 15 unités et quatre cent soixante-huit millièmes
- 15 unités, 4 dixièmes, six centièmes, huit millièmes

Composition



Les nombres décimaux

Décomposer

$$15,468 = (1 \times 10) + (5 \times 1) + (4 \times 0,1) + (6 \times 0,01) + (8 \times 0,001)$$

$$15,468 = 10 + 5 + 0,4 + 0,06 + 0,008$$

Dans la vie

- La monnaie : 4 € 52 centimes = 4,52 €
- Les longueurs : 1 m 68 cm = 1,68 m
- Les masses : 3 kg 784 g = 3,784 kg
- Les contenances : 1L 50 cL = 1,5 L

Tableau de numération

Partie entière			Partie décimale		
centaines 100	dizaines 10	unités 1	dixièmes $\frac{1}{10} = 0,1$	centièmes $\frac{1}{100} = 0,01$	millièmes $\frac{1}{1000} = 0,001$
	1	5	4	6	8