

## Qui suis-je ?

Chaque lettre du mot est numérotée. Pour trouver une lettre de ce mot, répondre à la question qui correspond à la position de la lettre. La réponse à la question correspond à une lettre de l'alphabet. Découvre la lettre en utilisant le tableau ci-dessous.

Résultat du calcul	Lettre
1	A
2	B
3	C
4	D
5	E
6	F
7	G
8	H
9	I
10	J
11	K
12	L
13	M
14	N
15	O
16	P
17	Q
18	R
19	S
20	T
21	U
22	V
23	W
24	X
25	Y
26	Z

1__	2__	3__	4__	5__	6__	7__
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

- 1) Je suis le chiffre des millièmes du nombre décimal 3,465 .
- 2) Je suis le nombre de dixièmes du nombre décimal 2,146 .
- 3) Je suis le chiffre des centièmes du nombre  $\frac{453}{100}$  .
- 4) Je suis un nombre entier à deux chiffres. Mon chiffre des dizaines est 1 et mon chiffre des unités est le double de celui des dizaines.
- 5) Je suis le nombre de centaines du nombre décimal 905,783 .
- 6) Je suis la partie entière du nombre décimal  $\frac{461}{100}$  .
- 7) Je suis le chiffre des unités du nombre décimal 6745,067 .

## Correction ... à regarder une fois que vous avez cherché.

1) Le chiffre des millièmes du nombre décimal 3,465 est **5**. La lettre correspondant à la première question est la lettre **E**.

2)  $2,146 = 2 \text{ unités } \underbrace{1 \text{ dixième } 4 \text{ centièmes } 6 \text{ millièmes}}_{20 \text{ dixièmes}}$

Donc dans 2,146, il y a **21 dixièmes**. La lettre correspondant à la deuxième question est la lettre **U**.

3) Comme  $\frac{453}{100} = 4,53$  alors le chiffre des centièmes de  $\frac{453}{100}$  est **3**. La lettre correspondant à la troisième question est la lettre **C**.

4) Je suis le nombre entier 12. La lettre correspondant à la quatrième question est la lettre **L**.

5)  $905,783 = 9 \text{ centaines } 5 \text{ unités } 7 \text{ dixièmes } 8 \text{ centièmes } 3 \text{ millièmes}$ .

Donc dans 905,783, il y a **9 centaines**. La lettre correspondant à la cinquième question est la lettre **I**.

6) Comme  $\frac{461}{100} = 4,61$  alors la partie entière de  $\frac{461}{100}$  est **4**. La lettre correspondant à la sixième question est la lettre **D**.

7) Le chiffre des unités du nombre décimal 6745,067 est **5**. La lettre correspondant à la septième question est la lettre **E**.

**Le mot cherché est donc : EUCLIDE.**

Euclide est un mathématicien grec, auteur du célèbre ouvrage de Mathématiques "Les Éléments".  
Cet ouvrage constitue l'un des textes fondateurs des Mathématiques en Occident.