

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.