

Collège:

Classe :

Stand

N° 11

DES CHIFFRES ET DES LETTRES

Vous affectez un nombre à chaque lettre de l'alphabet de la manière suivante:

A=1 ; B=2 ; C=3 ; D=4 ; ; Y=25 ; Z=26.

A tout mot vous attribuez le produit des lettres qui le forment:

exemples :

.Soit le mot CHAT.

C=3 ; H=8 ; A=1 ; T=20.

On attribue au mot CHAT le nombre $3 \times 8 \times 1 \times 20$, soit 480.

.De la même manière, pour le mot MAISON, on trouve $13 \times 1 \times 9 \times 19 \times 15 \times 14$, soit 466830.

Trouvez un mot qui approche au plus près le nombre 1 000 000.

Vous devez vous limiter aux mots, écrits en caractères gras, au singulier ou à l'infinitif, dont la définition se trouve dans LE PETIT ROBERT édition 1985.

Un exemplaire de ce dictionnaire se trouve au stand (vous pouvez le consulter sur place).

QUESTIONS:

QUEL MOT AVEZ-VOUS TROUVE?

QUELLE VALEUR LUI EST ATTRIBUEE?

QUEL CALCUL VOUS A PERMIS DE TROUVER CETTE VALEUR?