

Multiplier et diviser par 10, 100 ou 1000

Exercice 1 : Donne le résultat sans poser l'opération :

$$432,25 \times 10 = 4\,322,5 \quad 4,6 \times 100 = 460 \quad 25 \times 1000 = 25\,000$$

$$872,4 : 10 = 87,24 \quad 2,9 : 100 = 0,029 \quad 32 : 1000 = 0,032$$

$$782 : 100 = 7,82 \quad 0,0007 \times 1000 = 0,7 \quad 0,75 : 10 = 0,075$$

Exercice 2 :

- Dans la colonne de gauche du tableau, donne le résultat sans poser l'opération ;
- dans la troisième colonne, indique le chiffre demandé ;
- dans la dernière colonne, indique la lettre correspondant au code ci-dessous et tu découvriras alors le message.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
C	B	T	R	U	A	S	V	E	O

45,1 × 10 = 451	chiffre des unités	1	B
2483 : 10 = 248,3	chiffre des dixièmes	3	R
0,0495 × 100 = 4,95	chiffre des centièmes	5	A
72450 : 1000 = 72,45	chiffre des dizaines	7	V
0,925 × 1000 = 925	chiffre des centaines	9	O
3250 : 100 = 32,5	chiffre des unités	2	T
34,5 : 1000 = 0,0345	chiffre des millièmes	4	U
5,38 × 10 = 53,8	chiffre des dizaines	5	A
456 : 10 = 45,6	chiffre des dixièmes	6	S
0,0025 × 1000 = 2,5	chiffre des unités	2	T
3,25 : 100 = 0,0325	chiffre des centièmes	3	R
19,525 × 100 = 1952,5	chiffre des centaines	9	O
3540 : 10 = 354	chiffre des unités	4	U
12470 : 100 = 124,7	chiffre des dixièmes	7	V
0,003458 × 1000 = 3,458	chiffre des millièmes	8	E

Message : **BRAVO TU AS TROUVE**