

Exercice 2 (2 points)

Recopie puis place correctement la virgule **en rouge** dans le nombres souligné :

- 1/ $75,315 \times 4,83 = \underline{36377145}$
- 2/ $1,08 \times \underline{471591} = 509,31838$
- 3/ $\underline{54026} \times \underline{247} = 133,44422$
- 4/ $0,861597 \times 552,5 = \underline{4760323425}$

Exercice 3 (3 points)

Pose la multiplication pour calculer :

- le produit de 5,4 par 60,9 ;
- le produit de 7,536 par 8,6 .

Exercice 4 (4 points)

Recopie puis donne le résultat :

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1/ $45 \times 10 = \dots$ | 5/ $12,1 \times 10 = \dots$ |
| 2/ $57,6 \times 0,1 = \dots$ | 6/ $0,089 \times 100 = \dots$ |
| 3/ $5,69 \times 0,001 = \dots$ | 7/ $0,089 \times 100 = \dots$ |
| 4/ $8,67 \times 1000 = \dots$ | 8/ $100 \times 0,0001 = \dots$ |

Exercice 5 (3 points)

Calcule les produits suivants en faisant des regroupements astucieux :

- 1/ $A = 4 \times 3,98 \times 25 \times 10$
- 2/ $B = 8 \times 7,1234 \times 25$
- 3/ Donne la propriété fondamentale du cours qui t'a permis d'effectuer ces calculs.

Exercice 6 (3 points)

1/ Pour un concert, dix-mille billets ont été vendus. Le billet coûte 11 € 20. Quelle est la recette ?

2/ Un train de dix wagons transporte des voitures dont le prix à l'unité est de 0,014850 millions d'euros. Il y a dix voitures par wagon. Quelle somme d'argent représente l'ensemble des voitures contenues dans ce train ?

