



Extraits du brevet

Exercice : questionnaire à choix multiples (QCM).

Dans ce questionnaire à choix multiple, pour chaque question, trois réponses sont proposées, et une seule est exacte. Pour chaque question indiquer sur la copie le numéro de la question et recopier la bonne réponse.

Aucune justification n'est attendue.

		A	B	C
1	Quelle est l'écriture scientifique de : $\frac{5 \times 10^6 \times 1,2 \times 10^{-8}}{2,4 \times 10^5}$	25×10^{-8}	$2,5 \times 10^{-7}$	$2,5 \times 10^3$
2	Un article coûte 120€. Une fois soldé, il coûte 90€. Quel est le pourcentage de réduction ?	25%	30%	75%
3	Le produit de 18 facteurs égaux à -8 s'écrit :	-8^{18}	$(-8)^{18}$	$18 \times (-8)$
4	Lorsqu'on regarde un angle de 18° à la loupe de grossissement 2, on voit un angle de :	9°	36°	18°