

Cet exercice est un questionnaire à choix multiples (QCM).

Pour chaque ligne du tableau, trois réponses sont proposées, mais une seule est exacte.

*Toute réponse exacte vaut 2 points.*

*Toute réponse inexacte ou toute absence de réponse n'enlève pas de point.*

Indiquer sur la copie le numéro de la question et, sans justifier, recopier la réponse exacte.

|   |  |                   |                  |                   |
|---|--|-------------------|------------------|-------------------|
| 1 | Le produit $7^6 \times 7^6$ est égal à :   | $14^6$            | $7^{12}$         | $7^{36}$          |
| 2 | La superficie d'une maison a été augmentée de 40 %. Elle est désormais de $210 \text{ m}^2$ . Sa superficie avant l'augmentation était égale à : | $126 \text{ m}^2$ | $84 \text{ m}^2$ | $150 \text{ m}^2$ |
| 3 | La probabilité d'obtenir un diviseur de 6 lors d'un lancer de dé équilibré à 6 faces numérotées de 1 à 6 est égale à :                           | $\frac{2}{3}$     | $\frac{1}{2}$    | $\frac{1}{3}$     |