

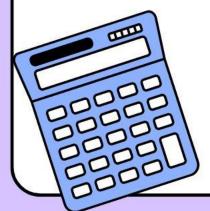






 \Box 6,4 × 10⁹ octets

 \Box 6,4 × 10¹² octets









Résous l'équation suivante





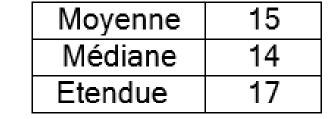


Un élève a obtenu les notes suivantes au cours d'un trimestre :

15; 11; 13; 14; 17

Le logiciel de relevé de notes affiche les résultats suivants pour cet élève :

Moyenne	14
Médiane	13
Etendue	6



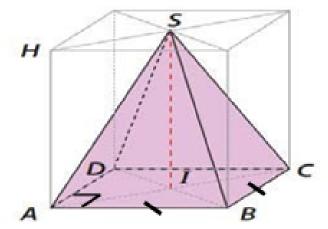
Moyenne	14
Médiane	14
Etendue	6



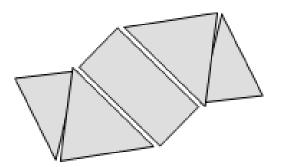


Des trois représentations de pyramide suivantes, celle qui correspond à une pyramide à base carrée est :

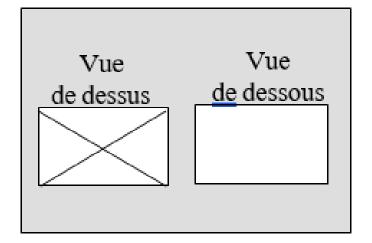




Patron



Plan







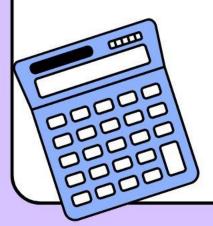
Les fréquences d'obtention de « Pile » lors de séries indépendantes de lancers d'une pièce « truquée » sont représentées sur le graphique ci-contre. Lorsque le nombre de

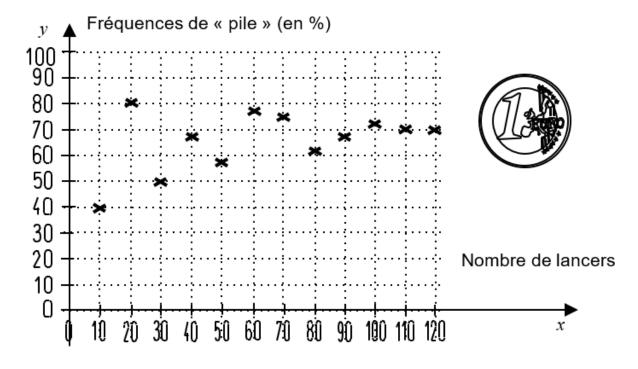


lancers augmente, les fréquences se stabilisent :

La probabilité d'obtenir « Pile » avec cette pièce « truquée » est :

• □ 0,5 □ 0,7 □ 1







Sur la figure ci-dessous, la part de la partie grisée par rapport





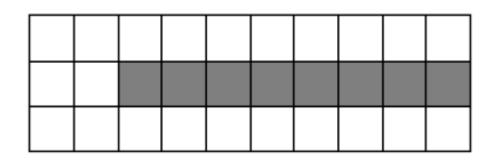
à la surface totale est :

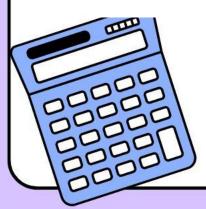
$$\square \frac{1}{8}$$

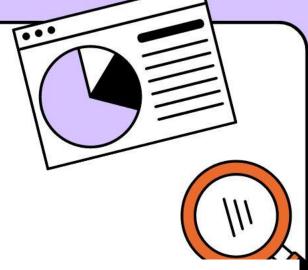
$$\square \frac{8}{22}$$

$$\Box \frac{6}{30}$$

$$\square \frac{22}{30}$$







La valeur manquante dans l'égalité incomplète $\frac{7}{28} = \frac{...}{100}$ s'obtient en effectuant le calcul :

$$\square$$
 100 × 28 ÷ 7 \square 7 × 100 ÷ 28

$$\Box$$
 7 × 100 ÷ 28

$$\square$$
 100 × 28 ÷ 7 \square 7 ÷ 100 × 28

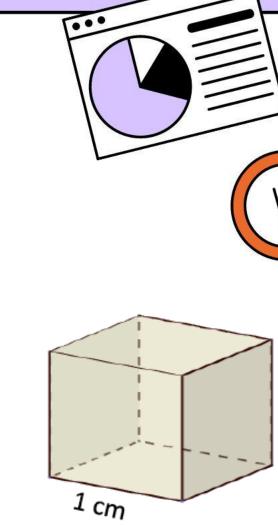
$$\Box$$
 7 ÷ 100 × 28



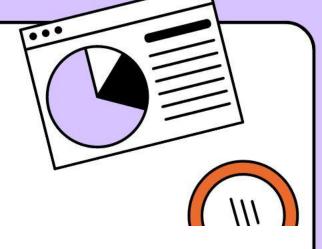
Le volume de cette boîte cubique est égal à :



 \square 1 cm³ \square 2 cm³ \square 3 cm³ \square 6 cm³







À l'issue de 10 lancers d'un dé à 12 faces, on obtient la série de résultats suivants :

4 8 10 5 3 8 1 8 7 6



La fréquence d'obtention de la face 8 est :

□ 0,12

□ 0,30

□ 3

□ 8

100



Dans le triangle rectangle ABC ci-dessous, le cosinus de l'angle \widehat{ACB} est égal à :

$$\square \frac{AB}{AC}$$

$$\Box \frac{BC}{AC}$$

$$\Box \frac{AC}{BC}$$

$$\Box \frac{AC}{AB}$$

