

Activités mentales rapides

Partir d'un bon pied

Question 1

Calculer la moyenne de la série statistique suivante :

$$11 - 13 - 6 - 15 - 10$$



30 secondes

Question 2

Déterminer la médiane de la série statistique suivante :

3 – 4 – 4 – 5 – 7 – 9 – 10 – 11 – 11 – 12 – 13 – 14 – 14



20 secondes

Question 3

Déterminer la médiane de la série statistique suivante :

3 – 4 – 4 – 5 – 7 – 9 – 10 – 11 – 11 – 12 – 13 – 14



20 secondes

Question 4

Calculer l'étendue de la série statistique suivante :

3 – 4 – 4 – 5 – 7 – 9 – 10 – 11 – 11 – 12 – 13 – 14

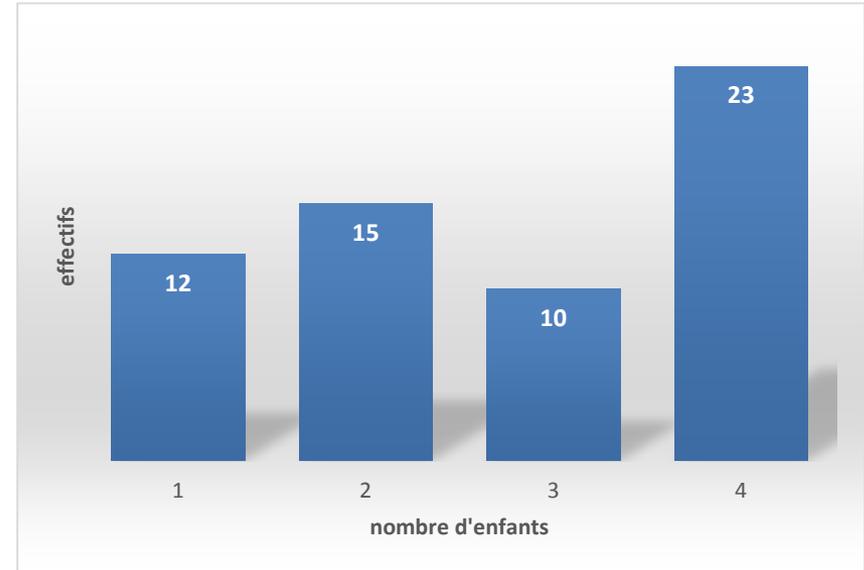


20 secondes

Question 5

L'histogramme ci-contre représente la répartition, dans un groupe d'élèves, du nombre d'enfants dans les familles.

Quel est le pourcentage de familles à deux enfants dans ce groupe ?



30 secondes

Question 6

Le tableau ci-dessous indique la répartition du nombre de sms envoyés en moyenne par jour par les élèves d'une classe.

Quelle est la médiane de cette série statistique ?

Nombre de SMS	Effectifs
10	3
20	10
40	12
50	5



30 secondes