

Exercices

☞ Exercice 1 : ☆

Calculer l'**étendue** de chacune des séries de valeurs suivantes :

1) 6 8 10 13 14 17

.....

2) 165 175 187 165 170

.....

3) 0 -5 -2 -1 0 -2 -1

.....

4) 1 1,2 1,4 1,85 1,6 -0,72

.....

☞ Exercice 2 : ☆

Calculer la **médiane** de chacune des séries de valeurs suivantes :

1) 7 18 23 11 10 13 15

.....

.....

.....

2) 0 -3 -2 5 11 10

.....

.....

.....

3) 14 41 33 26 37

.....

.....

.....

4) 7,3 4,9 5,8 8,4 5,2 3,1 5,2 7,3

.....

.....

.....

☞ Exercice 3 : ☆☆☆

Inventer une série de valeurs entières et strictement inférieures à 10 dont l'effectif est 7, l'étendue 8 et la médiane 2 :

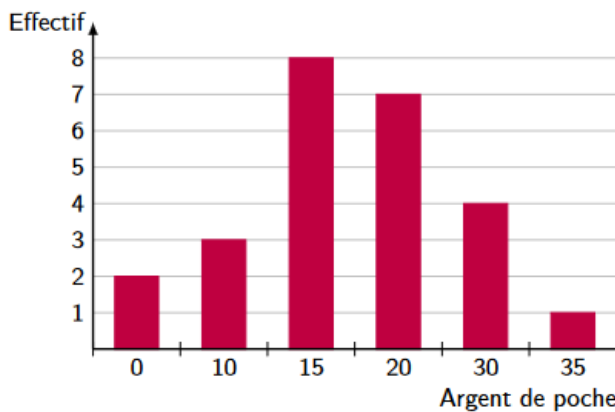
.....

.....

.....

☞ Exercice 4 : ☆☆☆

On a demandé à des élèves la somme d'argent de poche que leurs parents leur donnent chaque mois. Voici les résultats :



Argent (€)	0	10	15	20	30	35
Effectif

1) Calculer l'étendue de cette série :

.....

2) Compléter le tableau ci-dessus.

3) Déterminer la médiane de cette série et interpréter le résultat.

.....

.....

.....

