

La moyenne arithmétique

- Durant le premier trimestre la *moyenne* des cinq devoirs de mathématiques d'Aurélie est 12.

Aurélie peut-elle avoir eu 12 à tous ses devoirs ?	oui	non
Peut-elle avoir eu plus de 12 à tous ses devoirs ?	oui	non
Peut-elle avoir eu moins de 12 à tous ses devoirs	oui	non
Parmi les cinq notes, certaines peuvent-elles être :		
- au dessus de 12	oui	non
- au dessous de 12	oui	non
- égales à 12	oui	non

- Durant la projection d'un film à la télévision sont apparus quatre spots de publicité dont on a noté la durée :
3 minutes, 5 minutes, 6 minutes, 2 minutes.

Quelle est la durée moyenne d'un spot publicitaire ? (écris l'opération)

.....

- Le tableau ci-dessous indique pour chacun des mois de l'année le nombre de jours où il a plu.

Mois	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
Nombre de jours	5	6	5	5	8	9
Mois	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
Nombre de jours	3	4	5	14	3	9

Combien a-t-il plu de jours pendant l'année ?

.....

Calcule la moyenne mensuelle de jours où il a plu.

.....

- Le boulanger de mon village travaille du lundi au samedi. Il cuit pendant la semaine 78 baguettes, 108 pains de campagne, 90 pains de 700 grammes.
Combien cuit-il en moyenne de :
Baguettes par jour :
-

Pains de campagne par jour :

.....