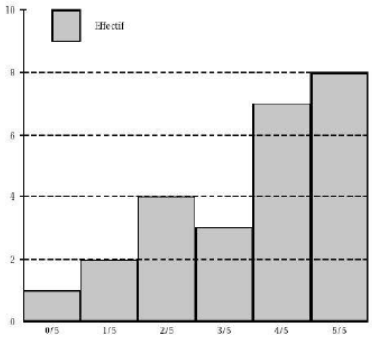
Niveau : troisieme

Les statistiques

Exercice 21 : fréquence, étendue et médiane d'un contrôle

Voici l'histogramme des notes d'un contrôle (sur 5 points) dans une classe.



1) Compléter le tableau suivant :

NOTE	0	1	2	3	4	5
EFFECTIF						
ECC						

2) Quelle est l'étendue de cette série ?

3) Donner la signification du nombre situé dans la case grise.

4) Quelle est la fréquence (en pourcentage) correspondant à la note 2 ? Donner la signification de cette fréquence.

5) Déterminer la médiane de cette série de notes, puis donner sa signification.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr