



Les statistiques

Exercice 27 : quartiles et statistiques.

notes	6	7	9	10	11	12	14	15	16	19
effectifs	3	4	4	2	1	3	2	4	1	2

- 1) calculer la fréquence des élèves de la classe qui ont eu une note supérieur ou égale à la moyenne. Le resultat sera arrondi au centième près
- 2) déterminer la note médiane
- 3a) déterminer Q1 et Q3, les valeurs du premier et troisieme quartiles de la serie
- 3b) calculer le pourcentage d'eleves ayant une note inférieure ou egal a Q3. Le resultat sera arrondi au dixieme .