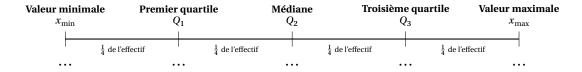
STATISTIQUES DESCRIPTIVES

ACTIVITÉ 📐

Un professeur a recensé les notes sur 5 de ses élèves de seconde obtenues lors de la première interrogation de l'année.

Note (sur 5)	0	1	2	3	4	5
Effectif	9	3	6	10	1	6

- 1. Calculer l'effectif total de cette série.
- 2. Déterminer la médiane et les premier et troisième quartiles.
- 3. Compléter le schéma suivant.



4. Calculer $Q_3 - Q_1$ et en donner une interprétation dans le contexte de l'exercice.

Ce nombre est appelé **écart interquartile** de la série. Comme l'écart type, il s'agit d'un indicateur de dispersion.