

## Les statistiques

### Exercice 6 : note d'élèves et statistiques.

---

Voici les notes obtenues par 13 élèves à un devoir de mathématiques :  
8;9;19;17;6;18;18;8;14;12;9;10;11

1. Calculer la moyenne arrondie au centième de cette série de notes.
2. Calculer le pourcentage d'élèves qui ont une note supérieure à cette moyenne de la classe.
3. Déterminer la médiane de cette série de notes.
4. Calculer le premier et le troisième quartile . Interprétez ces résultats.
5. Calculer l'étendue de la série.