

# Statistiques

## Vocabulaire

A toi de jouer !



### Exercice



Voici le résultat d'une étude menée dans un village français :

|                    |     |     |     |    |    |    |
|--------------------|-----|-----|-----|----|----|----|
| Nombre d'enfants   | 0   | 1   | 2   | 3  | 4  | 5  |
| Nombre de familles | 230 | 190 | 180 | 85 | 30 | 15 |
| Fréquence          |     |     |     |    |    |    |
| Fréquence en %     |     |     |     |    |    |    |

1. Quelle est la population étudiée ? Quel est le caractère étudié ? Est-il qualitatif ou quantitatif ?
2. Donner l'étendue de cette série statistique.
3. Compléter le tableau (fréquence et fréquence en %).
4. Quel est le pourcentage de familles ayant au moins 3 enfants ?
5. Quelle est le mode de cette série ?