

#### Exercice n°1:

Un concessionnaire expose des voitures d'occasion. Le tableau ci-dessous indique leur répartition selon le kilométrage au compteur et leur âge.

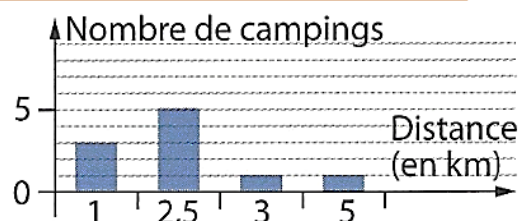
Kilométrage (en km)	150 000	16 000	35 000
Nombre de voitures	1	4	7
Âge moyen (en année)	8,5	1	2,5

Quel est le kilomètre et l'âge moyen de ces véhicules ?

#### Exercice n°2:

Plusieurs campings sont situés à proximité de la plage Esmeralda.

Leurs distances à la plage sont répertoriées ci-contre :



- 1 Quelle est la distance moyenne des campings à la plage ?
- 2 Quelle est le pourcentage de campings situés à une distance inférieure ou égale à 2,5 km de la plage ?
- 3 Calculer l'étendue de la série.

#### Exercice n°3: *Compétence M1: Chercher*

Dans un stade, les tarifs des quatre tribunes sont différents.

Le tableau ci-contre donne le tarif et le nombre de spectateurs pour chaque tribune.

Tribunes	Tarifs (en €)	Effectifs
Latérale	10	4 500
Centrale haute	15	8 000
Centrale basse	18	7 000
Présidentielle	25	3 000

- 1 Calculer le prix moyen d'une place dans ce stade.
- 2 Déterminer le prix médian d'une place dans ce stade.
- 3 Calculer l'étendue de la série.