

DEVOIR DE MAISON DE MATHÉMATIQUES N°2

Année scolaire
2023/2024
Prof. : M. TEHUA

EXERCICE

Pendant le mois de janvier 2024, un commerçant a recensé la consommation de riz en kg de 32 familles dans le tableau suivant :

Consommation de riz en kg	30	35	40	45	50	60	Total
Effectifs	5	6	4	4	7	6	32

- 1-a) Détermine le mode de cette série statistique ?
- b) Quel est le caractère étudié ?
- 2) Etablis le tableau des effectifs cumulés croissants de cette série statistique.
- 3) Quel pourcentage de famille consomme moins de 45 kg pendant le mois de janvier ?
- 4) Détermine la médiane de la série statistique.
- 5) Construis le diagramme circulaire de cette série statistique.

RESOLUTION