

Combien de fois par semaine consommes tu de la viande ?

Tableau de dépouillement

Valeur	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Plus	Total
Effectif	0	1	3	7	8	3	3	11	4	4	10	2	6	2	10	5	79
Fréquence en %	0	1	4	9	10	4	4	13	5	5	12	3	8	2	12	9	100

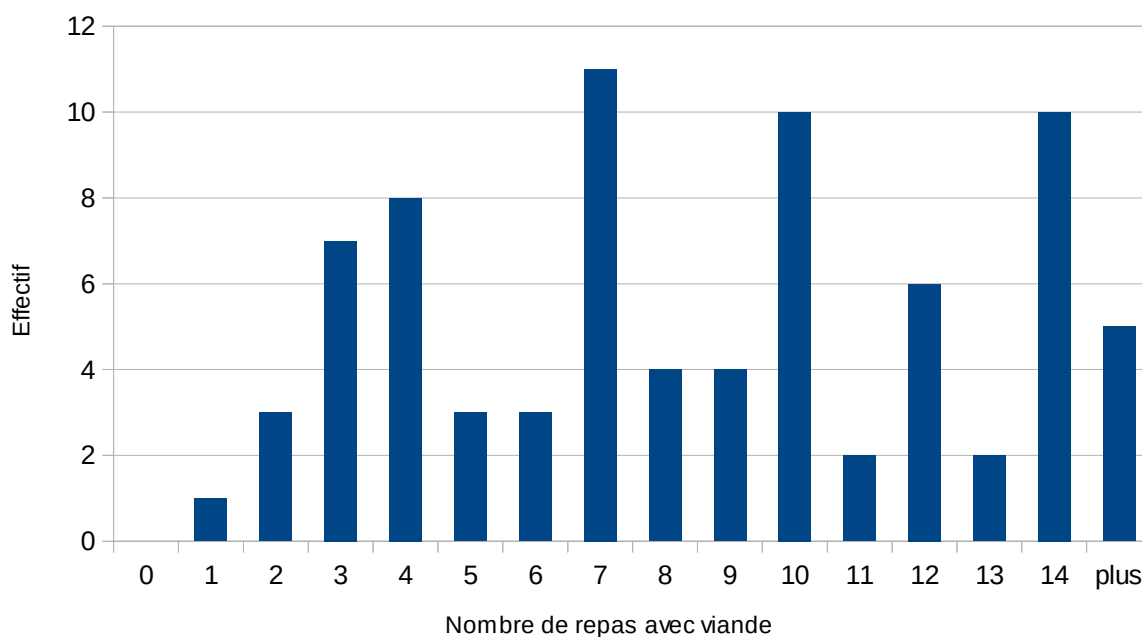
Calculs : $7/79 = 0,09 = 9/100 = 9 \%$

Nombre moyen de repas avec viande sur 1 semaine :

En effet,

$$(0 \cdot 0 + 1 \cdot 1 + 2 \cdot 3 + 3 \cdot 7 + 4 \cdot 8 + 5 \cdot 3 + 6 \cdot 3 + 7 \cdot 11 + 8 \cdot 4 + 9 \cdot 4 + 10 \cdot 10 + 11 \cdot 2 + 12 \cdot 6 + 13 \cdot 2 + 14 \cdot 10 + 15 \cdot 5) / 79 = 8,3$$

Représentation graphique : diagramme à bâtons



Commentaire

Tous élèves mangent de la viande au moins 1 fois par semaine. 12 % en mangent à chaque repas. Il est conseillé de limiter la viande à 1 fois par jour. Trop de viande peut conduire à l'obésité.

NOMS : Tymothée et Antonin

