

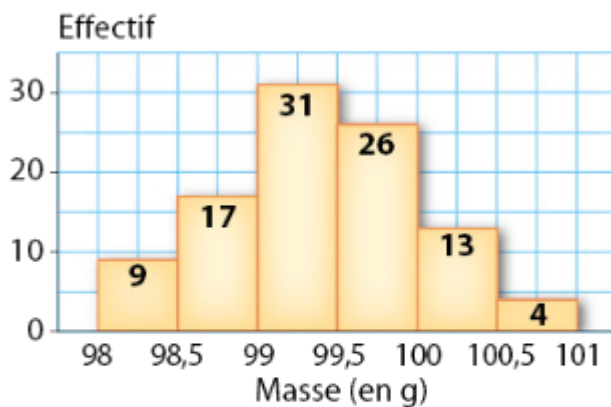


Statistiques

Exercice 13 : construire un tableau des classes et fréquences.

Une machine remplit automatiquement des sachets de médicaments en poudre.

On a pesé un échantillon constitué de 100 sachets et on a obtenu l'histogramme suivant.



a) Construire un tableau présentant les classes et les fréquences associées.

Par convention, on écrit les classes ainsi : [...], [...].

b) Le médicament n'est pas efficace s'il y a moins de 99 g dans un sachet.

Quelle est la proportion de sachets non efficaces dans cet échantillon ?