

2009:La répartition des notes des élèves

Écrit par Fatou Diouf

Jeudi, 28 Mars 2013 12:33 - Mis à jour Lundi, 19 Juin 2017 15:46

1° Partie

Le tableau statique ci-dessous donne la répartition de notes d'élèves obtenues lors d'un examen.

1. Que représente chacun des nombres ci-dessous :

a. 3, effectif de la modalité 6, 0.5 pt

b. 15, effectif cumulé croissant de la modalité 8, 0.5 pt

c. 46, effectif cumulé décroissant de la modalité 5, 0.5 pt

d. 98, fréquence cumulée croissante en % de la modalité 16 ? 0.5 pt

2. Déduis de ce tableau le pourcentage des élèves qui ont moins de 14.
0.5 pts

2009:La répartition des notes des élèves

Écrit par Fatou Diouf

Jeudi, 28 Mars 2013 12:33 - Mis à jour Lundi, 19 Juin 2017 15:46

2° Partie

On regroupe les notes précédentes en classes d'amplitude 4 dans le tableau ci-dessous .

1. Recopie et complète le Tableau. (1 pt= 0,5+0,5)

2. Construis l'histogramme des effectifs cumulés croissants. (1 pt)

3. Calcule la moyenne des notes obtenues par ces élève». (1pt)

Corrigé