

2019 :Salaires mensuels d'un personnel d'une Entreprise

Écrit par Yaye Sadio

Lundi, 23 Septembre 2019 15:20 - Mis à jour Lundi, 30 Septembre 2019 13:13

1. Dis comment obtenir la valeur de la médiane d'une série statistique ordonnée à caractère quantitatif discret et d'effectif total N. (1 pt)

2. Le tableau ci-dessous donne la répartition des salaires mensuels en F CFA et leurs proportions pour le personnel d'une entreprise.

Fonctions	Fréquences en pourcentage	Salaires
Cadres supérieurs	5	450 000
Agents de production	45	350 000
Personnels administratifs	15	200 000
Chauffeurs	5	150 000
Agents de sécurité	10	100 000
Agents commerciaux	20	175 000

a) Indique le caractère étudié et sa nature. (0.5pt)

b) Calcule le salaire moyen mensuel dans cette entreprise. (1pt)

2019 :Salaires mensuels d'un personnel d'une Entreprise

Écrit par Yaye Sadio

Lundi, 23 Septembre 2019 15:20 - Mis à jour Lundi, 30 Septembre 2019 13:13

3. Calcule le salaire médian de cette entreprise sachant qu'il y a exactement 2 cadres qui y travaillent. (1 pt)

4. Construis le diagramme des fréquences cumulées croissantes de cette série.(1.5 pt)

Corrigé