

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