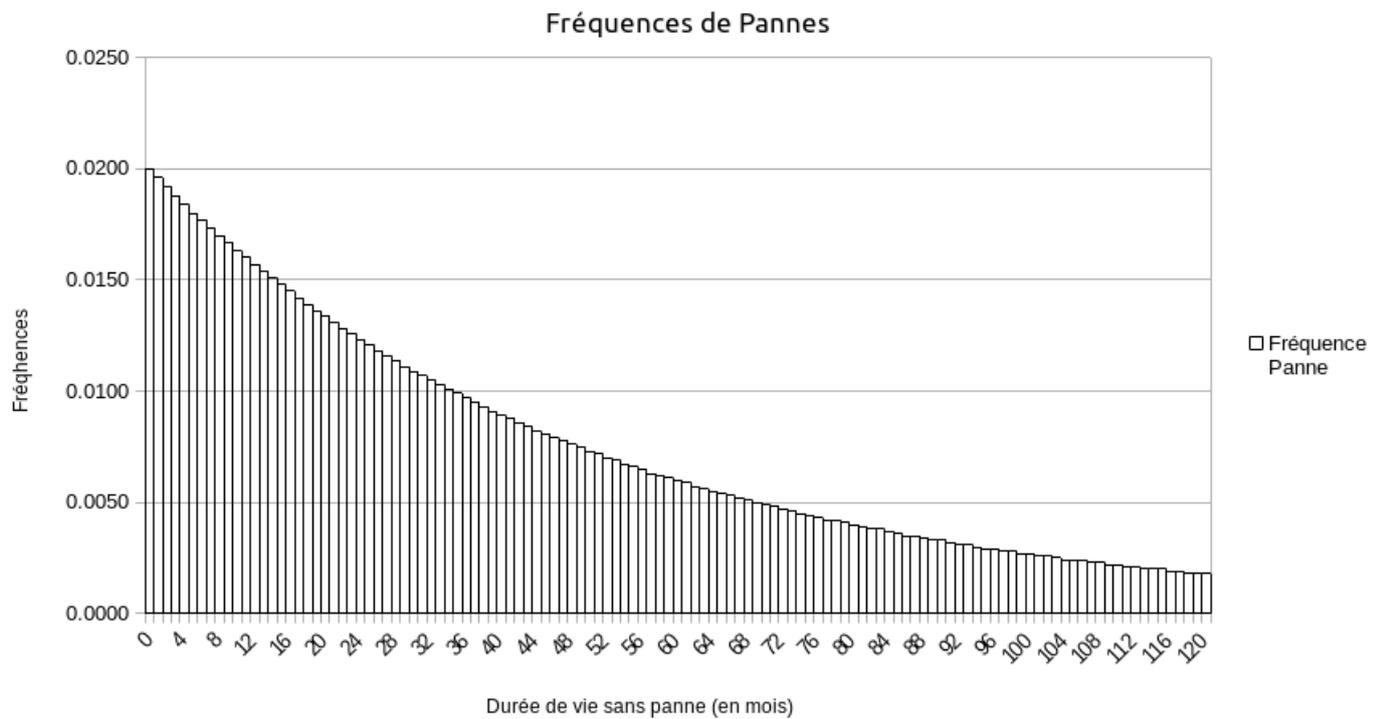


Une entreprise fabriquant des téléviseurs a effectué un suivi de la première panne des appareils qu'elle a fabriqués et vendus.

On a réalisé ci-dessous un histogramme résumant les résultats (on a porté en abscisses la durée en mois et en ordonnées la fréquence). Les classes ont une amplitude de 1 mois.



Par exemple, 1,5% des appareils vendus ont subi leur première panne 16 mois après leur achat par le client.

1. Quelle est la fréquence des appareils qui ont subi leur première panne dès le premier mois ?
2. Quelle est la fréquence des appareils qui ont subi leur première panne au 36e mois ?
3. Quelle est la fréquence des appareils qui ont subi leur première panne avant le 16e mois ? 36e mois ?
4. Représenter sur le graphique ces deux quantités.