**évaluation de fin de parcours**

|  |  |
| --- | --- |
| **Un professeur d’une classe de seconde désire comparer les résultats de sa classe au lancer du poids avec ceux des autres élèves de secondes.** | |
| ***Résultats obtenus auprès de la classe de seconde du professeur :***   |  |  | | --- | --- | | **Distance du lancer (m)** | **Effectifs** | | [2 ; 4[ | 2 | | [4 ; 6[ | 9 | | [6 ; 8[ | 13 | | [8 ; 10[ | 1 | | ***Résultats obtenus auprès de l’ensemble des élèves de seconde :*** |
| Afficher l'image d'origine  **Les résultats obtenus auprès des élèves de l’enseignant et de l’ensemble des élèves de seconde sont-ils similaires ?** | |

1. Expliquer pourquoi avoir représenté cette étude statistique par un histogramme ?

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

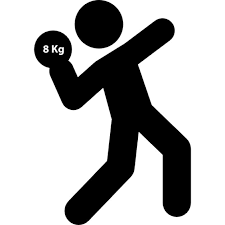
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

1. Donner la démarche à suivre pour pouvoir comparer les résultats de ces deux études statistiques

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..



***Appeler le professeur pour lui présenter votre démarche***

1. **Suivre les différentes étapes de la démarche et répondre à la problématique.**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………