|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **MATHÉMATIQUES** | | | ***2 BAC PRO*** |
| ***FICHE TECHNIQUE*** | | **TIC** | |
| **Nom :** | ***STATISTIQUES A UNE VARIABLE*** | | | |
| **Thème  :** | **Calculer les paramètres de position et dispersion** | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **1 -** | | Appuyer sur la touche ***MENU*** |  | | | **2 -** | | Sélectionner le mode ***STAT,*** soit en tapant le chiffre 2, soit en vous déplaçant avec le curseur | | |
|  | |  | |
|  | **3 -** | | | *Si la série est qualitative, compléter :*  la LiSt 1 avec les effectifs  *Si la série est quantitative, compléter :*  la LiSt 1 avec les valeurs du caractère étudié avec les effectifs  la LiSt 2 avec les effectifs. | | | |
|  | | |
| **Il faut maintenant spécifier à la calculatrice qu’elle doit traiter la ou les listes :** | | | | | | | | | | | | |
|  | **4 -** | | Sélectionner l’outils ***CALC*** en tapant sur ***F2*** | | | |  | | | | **5 -** | Enfin, sélectionner l’outils ***SET*** en tapant sur ***F6*** |
|  | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6 -** Dans les cas 1Var (une variable) : en XList doit figurer : ***List1***  En Freq doit figurer : ***List2*** comme ci-contre.  Si une seule liste (caractère quantitatif), Freq : 1. | | |  | | |
|  | **7 -** | Revenir aux listes en tapant sur la touche ***EXIT*** : |  | **8 -** | Sélectionner **1VAR** en tapant sur ***F1 nous sommes toujours dans la rubrique CALC)*** |
|  |  |
| **Tous les paramètres permettant d’interpréter les données statistiques apparaissent alors comme ci-dessous :** | | | | | |
| **9 -** Naviguer dans la liste à l’aide de la touche « haut » ou « bas ». | | |  | | |