



LYCÉE LA MARTINIÈRE MONPLAISIR LYON  
INFORMATIQUE TRONC COMMUN  
CLASSE PRÉPARATOIRE M.P.S.I.  
ANNÉE 2020 - 2021

Cycles : C3

## DS 3 - Algorithmique et programmation

20 novembre 2020

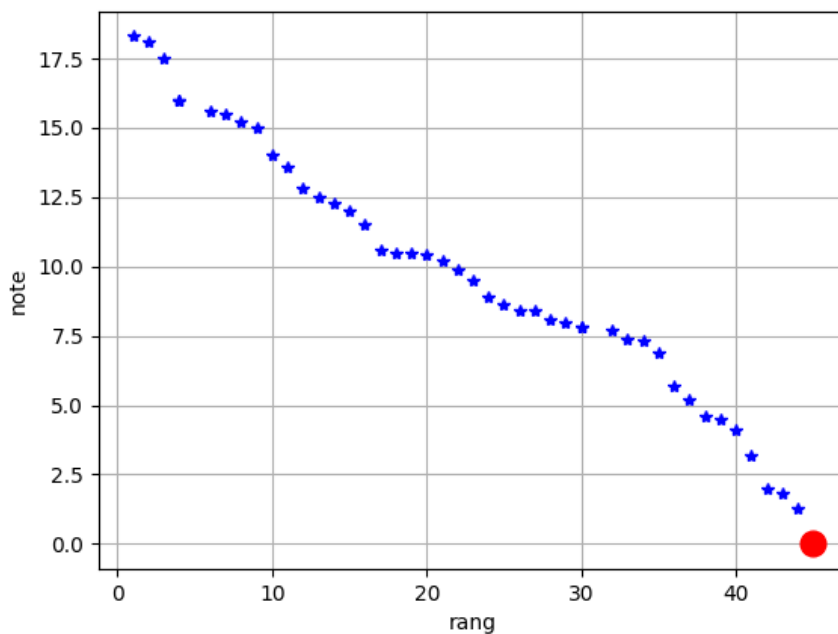
**ATRAOUI : 0.0/20**

### Remarques générales

- Ne pas hésiter à réutiliser les fonctions définies précédemment.
- Il faut absolument vérifier que lorsque l'on appelle une variable, elle doit être définie.
- Bien préciser l'indentation à l'écrit.
- Éviter d'appeler des fonctions plusieurs fois dans un même algorithme.
- Ne pas utiliser les fonctions toutes faites sauf `len`, `.append`

### Remarques individuelles

- note globale sur 44.0 : 0.0
- note globale sur 20 : 0.0
- Total de points non traités sur 44.0 : 44.0
- En tenant compte des parties non traitées, devoir noté sur : 0.0points
- rang : 45
- moyenne de la classe : 9.9
- commentaires : Commentaire



| Questions | Détail | Points par question |
|-----------|--------|---------------------|
|-----------|--------|---------------------|

| Questions | Détail                             | Points par question |
|-----------|------------------------------------|---------------------|
| Q1        | len(jours)                         | NT/1.0              |
|           |                                    | NT/0.0              |
|           | <b>Total : Q1</b>                  | <b>0.0/1.0</b>      |
| Q2        | Boucle                             | NT/1.0              |
|           | Test                               | NT/1.0              |
|           | Return bool                        | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q2</b>                  | <b>0.0/3.0</b>      |
| Q3        | i et incrémentation                | NT/1.0              |
|           | while                              | NT/1.0              |
|           | Test                               | NT/1.0              |
|           | Return bool                        | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q3</b>                  | <b>0.0/4.0</b>      |
| Q4        | Instruction                        | NT/1.0              |
|           |                                    | NT/0.0              |
|           | <b>Total : Q4</b>                  | <b>0.0/1.0</b>      |
| Q5        | Initialisation liste               | NT/1.0              |
|           | Boucle                             | NT/1.0              |
|           | Test                               | NT/1.0              |
|           | Return list                        | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q5</b>                  | <b>0.0/4.0</b>      |
| Q6        | Appel indices_jour                 | NT/1.0              |
|           | Initialisation return et incrément | NT/1.0              |
|           | Boucle                             | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q6</b>                  | <b>0.0/3.0</b>      |
| Q7        | Instruction 1                      | NT/1.0              |
|           | Instruction 2                      | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q7</b>                  | <b>0.0/2.0</b>      |
| Q8        | Erreur                             | NT/0.0              |
|           | Erreur                             | NT/0.0              |
|           | <b>Total : Q8</b>                  | <b>0.0/0.0</b>      |
| Q9        | Initialisation liste               | NT/1.0              |
|           | Boucle                             | NT/1.0              |
|           | Ajout jour                         | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q9</b>                  | <b>0.0/3.0</b>      |
| Q10       | Appel créer_liste_jours            | NT/1.0              |
|           | Boucle                             | NT/1.0              |
|           | Appel compte_test_jour             | NT/1.0              |
|           | Init, append et return res         | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q10</b>                 | <b>0.0/4.0</b>      |
| Q11       | Instruction 1                      | NT/1.0              |
|           | Instruction 2                      | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q11</b>                 | <b>0.0/2.0</b>      |
| Q12       | Appel nb_tests_jour_sexe           | NT/1.0              |
|           | Ajout terme à terme                | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q12</b>                 | <b>0.0/2.0</b>      |
| Q13       | Import numpy                       | NT/0.0              |
|           | Import matplotlib                  | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q13</b>                 | <b>0.0/1.0</b>      |
| Q14       | plot                               | NT/1.0              |
|           | legend                             | NT/1.0              |
|           | show                               | NT/1.0              |
|           | <b>Total : Q14</b>                 | <b>0.0/3.0</b>      |
| Q15       | Initialisation                     | NT/1.0              |

| Questions  | Détail             | Points par question |
|------------|--------------------|---------------------|
|            | Boucle             | NT/1.0              |
|            | Test               | NT/1.0              |
|            | <b>Total : Q15</b> | <b>0.0/3.0</b>      |
| <b>Q16</b> | Initialisation     | NT/1.0              |
|            | Boucle             | NT/1.0              |
|            | return             | NT/1.0              |
|            | <b>Total : Q16</b> | <b>0.0/3.0</b>      |
| <b>Q17</b> | Entiers triés      | NT/1.0              |
|            |                    | NT/0.0              |
|            | <b>Total : Q17</b> | <b>0.0/1.0</b>      |
| <b>Q18</b> | Init g,d           | NT/1.0              |
|            | boucle             | NT/1.0              |
|            | pivot              | NT/1.0              |
|            | tests              | NT/1.0              |
|            | <b>Total : Q18</b> | <b>0.0/4.0</b>      |