



LYCÉE LA MARTINIÈRE MONPLAISIR LYON

INFORMATIQUE TRONC COMMUN

CLASSE PRÉPARATOIRE M.P.S.I.

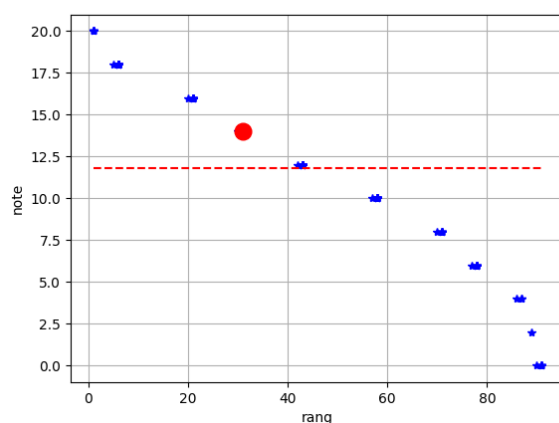
ANNÉE 2020 - 2021

Cycles : C3

## DS 2 - Algorithmique et programmation

18 novembre 2020

### PRELY : 14.0/20



#### Remarques individuelles

- note globale sur 10 : 7.0
- note globale sur 20 : 14.0
- rang : 31
- moyenne de la classe : 11.8
- commentaires :

| Questions  | Points par question | Réponses données | Résultats attendus |
|--|---------------------|------------------|--------------------|
| Q1 - $u(100+\alpha)$                               | 1.0/1               | 1083.56527       | 1083.56527         |
| Q2 - reste de $u(50+\alpha)$ par 3                 | 1.0/1               | 2.27324          | 2.27324            |
| Q3 - $n_0$   | 1.0/1               | 3.00000          | 3                  |
| Q4 - S   | 1.0/1               | 502287822.84965  | 502287822.84965    |
| Q5 - Durée de la randonnée                         | 1.0/1               | 37.00000         | 37                 |
| Q6 altitude relative maximale                      | 1.0/1               | 1059.00000       | 1059               |
| Q7 vitesse d'ascension la plus rapide              | 0.0/1               | 416.00000        | 559                |
| Q8 instant de la fin de l'ascension la plus rapide | 0.0/1               | 13.00000         | 1                  |
| Q9 somme des dénivellés positifs                   | 0.0/1               | 22581.00000      | 4778               |
| Q10 Nombre de sommets                              | 1.0/1               | 11.00000         | 11                 |