

## LYCÉE LA MARTINIÈRE MONPLAISIR LYON

INFORMATIQUE TRONC COMMUN

CLASSE PRÉPARATOIRE M.P.S.I.

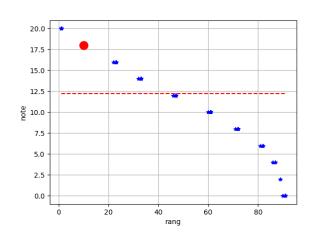
Année 2020 - 2021

Cycles: C3

## DS 2 - Algorithmique et programmation

18 novembre 2020

## **GIPOULOUX: 18.0/20**



## Remarques individuelles

- note globale sur 10:9.0
- note globale sur 20: 18.0
- Total de points non traités sur 10 : 0
- En tenant compte des parties non traitées, devoir noté sur : 20.0points
- rang:10
- moyenne de la classe : 12.2
- commentaires:

| Questions               | Points par question | Réponses données | Résultats attendus |
|-------------------------|---------------------|------------------|--------------------|
|                         |                     |                  |                    |
| Q1 - u(100+alpha)       | 1.0/1               | 552.42613        | 552.42614          |
| Q2 - reste de           | 1.0/1               | 2.41687          | 2.41687            |
| u(50+alpha) par 3       |                     |                  |                    |
| Q3 - n0                 | 0.0/1               | 17.00000         | 4                  |
| Q4 - S                  | 1.0/1               | 493950329.81408  | 493950329.81408    |
| Q5 - Durée de la ran-   | 1.0/1               | 29.00000         | 29                 |
| donnée                  |                     |                  |                    |
| Q6 altitude relative    | 1.0/1               | 1069.00000       | 1069               |
| maximale                |                     |                  |                    |
| Q7 vitesse d'ascension  | 1.0/1               | 431.00000        | 431                |
| la plus rapide          |                     |                  |                    |
| Q8 instant de la fin de | 1.0/1               | 14.00000         | 14                 |
| l'ascension la plus ra- |                     |                  |                    |
| pide                    |                     |                  |                    |
| Q9 somme des dénive-    | 1.0/1               | 3631.00000       | 3631               |
| lés positifs            |                     |                  |                    |
| Q10 Nombre de som-      | 1.0/1               | 9.00000          | 9                  |
| mets                    |                     |                  |                    |