

Classement et notation des algorithmes

Table des matières

Outils d'évaluation :.....	2
Classement :.....	2
Par catégories en fonction des notes attribués /20:.....	2
Par catégories en fonction de la qualité du programme (notes attribués par CODACY):.....	3
Par catégories en fonction de la durée du programme :.....	3

Outils d'évaluation :

-Codacy :

attribut une note à un programme en fonction de sa qualité

-les tests fournis et créés

-la durée du programme

modification du main pour qu'il affiche aussi la durée d'exécution du programme

Classement :

Par catégories en fonction des notes attribués /20:

Efficacité :

1. 17-efficacite-meilleur 17/20
2. 44-efficacite-meilleur 15/20
3. 63-efficacite-pire1 11/20
4. 7-efficacite_pire 5/20

Simplicité :

1. 20-simplicite-meilleur2 16/20
2. 29-simplicite-pire 14/20
3. 22-simplicite-pire 10/20

Sobriété :

1. 20-sobriete-meilleur 20/20
2. 12-sobriete-pire 14/20
3. 48-sobriete-meilleur 13/20

Par catégories en fonction de la qualité du programme (notes attribués par CODACY):

Efficacité :

1. 17-efficacite-meilleur **B**
1. 44-efficacite-meilleur **B**
1. 63-efficacite-pire1 **B**
1. 7-efficacite_pire **B**

Simplicité :

1. 29-simplicite-pire **B**
2. 20-simplicite-meilleur2 **D**
3. 22-simplicite-pire

Sobriété :

1. 12-sobriete-pire **A**
2. 48-sobriete-meilleur **B**
3. 20-sobriete-meilleur **E**

Par catégories en fonction de la durée du programme :

Efficacité :

1. 7-efficacite_pire **16 ms**
2. 44-efficacite-meilleur **17 ms**
3. 17-efficacite-meilleur **36 ms**
4. 63-efficacite-pire1 **66ms**

Simplicité :

1. 29-simplicite-pire **6ms**
1. 20-simplicite-meilleur2 **6ms**
2. 22-simplicite-pire **101ms**

Sobriété :

1. 20-sobriete-meilleur **5ms**
2. 48-sobriete-meilleur **13ms**

3. 12-sobriete-pire 77ms

Hors concours :

27-prenomNOM.main, 16-simplicite-meilleur, 40 sobriete pire