

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

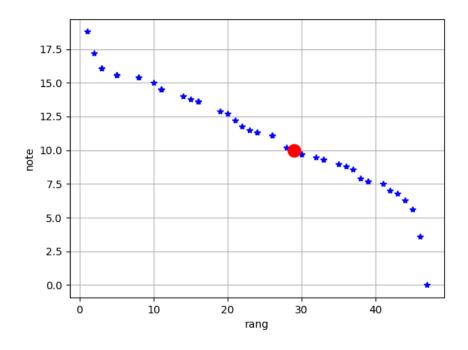
SEURAT: 10.0/20

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 : 22.0
- note globale sur 20: 10.0
- Total de points non traités sur 44.0:9.0
- En tenant compte des parties non traitées, devoir noté sur : 15.9points
- rang: 29
- moyenne de la classe : 11.6
- · commentaires: AB



Questions	Détail	Points par question

Questions	Détail	Points par question
Q1	len(jours)	1.0/1.0
		0.0/0.0
	Total: Q1	1.0/1.0
Q2	Boucle	1.0/1.0
	Test	1.0/1.0
	Return bool	1.0/1.0
	Total: Q2	3.0/3.0
Q3	i et incrémentation	1.0/1.0
	while	1.0/1.0
	Test	1.0/1.0
	Return bool	NT/1.0
	Total: Q3	3.0/4.0
Q4	Instruction	0.0/1.0
•		0.0/0.0
	Total: Q4	0.0/1.0
Q5	Initialisation liste	1.0/1.0
~ -	Boucle	1.0/1.0
	Test	1.0/1.0
	Return list	1.0/1.0
	Total: Q5	4.0/4.0
<u></u>	Appel indices_jour	1.0/1.0
Q6	Initialisation return et	0.0/1.0
	incrément	0.0/1.0
	Boucle	0.0/1.0
		1.0/3.0
0.7	Total: Q6	
Q7	Instruction 1	0.0/1.0
	Instruction 2	0.0/1.0
	Total: Q7	0.0/2.0
Q8	Erreur	0.0/0.0
	Erreur	0.0/0.0
	Total: Q8	0.0/0.0
Q9	Initialisation liste	0.0/1.0
	Boucle	0.0/1.0
	Ajout jour	0.0/1.0
	Total: Q9	0.0/3.0
Q10	Appel créer_liste_jours	NT/1.0
	Boucle	NT/1.0
	Appel	NT/1.0
	compte_test_jour	
	Init, append et return	NT/1.0
	res	
	163	
	Total: Q10	0.0/4.0
Q11		0.0/4.0 NT/1.0
5 11	Total: Q10	
<u> </u>	Total: Q10 Instruction 1	NT/1.0
	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11	NT/1.0 NT/1.0
Q11 Q12	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11 Appel	NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0
	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11 Appel nb_tests_jour_sexe	NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 NT/1.0
	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11 Appel nb_tests_jour_sexe Ajout terme à terme	NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 NT/1.0
Q12	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11 Appel nb_tests_jour_sexe Ajout terme à terme Total: Q12	NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0
	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11 Appel nb_tests_jour_sexe Ajout terme à terme Total: Q12 Import numpy	NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 0.0/0.0
Q12	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11 Appel nb_tests_jour_sexe Ajout terme à terme Total: Q12 Import numpy Import matplotlib	NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 0.0/0.0 1.0/1.0
Q12 Q13	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11 Appel nb_tests_jour_sexe Ajout terme à terme Total: Q12 Import numpy Import matplotlib Total: Q13	NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 0.0/0.0 1.0/1.0
Q12	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11 Appel nb_tests_jour_sexe Ajout terme à terme Total: Q12 Import numpy Import matplotlib Total: Q13 plot	NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 0.0/0.0 1.0/1.0 1.0/1.0
Q12 Q13	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11 Appel nb_tests_jour_sexe Ajout terme à terme Total: Q12 Import numpy Import matplotlib Total: Q13 plot legend	NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 0.0/0.0 1.0/1.0 1.0/1.0 1.0/1.0
Q12 Q13	Total: Q10 Instruction 1 Instruction 2 Total: Q11 Appel nb_tests_jour_sexe Ajout terme à terme Total: Q12 Import numpy Import matplotlib Total: Q13 plot	NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 NT/1.0 NT/1.0 0.0/2.0 0.0/0.0 1.0/1.0 1.0/1.0

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