



Notice d'implémentation (Jour 2)

Vous pouvez télécharger une archive zip pour chaque sujet sur CMS. Pour les détails d'implémentation et les évaluateurs d'exemple (sample grader), reportez-vous aux fichiers dans l'archive.

- Pour chaque sujet, vous devez soumettre exactement un fichier.
- Pour chaque sujet, vous pouvez faire jusqu'à 50 soumissions.
- Vos soumissions ne doivent pas lire sur l'entrée standard, ni écrire sur la sortie standard, ni interagir avec des fichiers. Cependant, elles peuvent écrire sur la sortie d'erreur.
- Les fichiers soumis doivent définir les procédures et/ou fonctions décrites dans l'énoncé du sujet, en utilisant les mêmes signatures que le code d'exemple fourni.
- Vous pouvez définir d'autres procédures et/ou fonctions.
- Quand vous testez votre code sur votre propre machine, nous vous recommandons d'utiliser les scripts fournis dans l'archive zip du sujet. Dans le cas contraire, pour le C++, pensez bien à ajouter l'option `-std=gnu++14` pour compiler.

Conventions

Dans chacun des langages de programmation, les types de données suivants sont utilisés. Pour plus de détails concernant ces types reportez-vous aux exemples d'implémentations

Langage	int	int64	int[]	longueur du tableau a	string
C++	int	long long	std::vector<int>	a.size()	std::string
Pascal	longint	int64	array of longint	length(a)	ansistring
Java	int	long	int[]	a.length	String

Limites

Sujet	Titre	Limite de temps	Limite de mémoire
doll	Poupée mécanique	1.0 sec	268 MB
highway	Péages d'autoroute	1.5 sec	268 MB
meetings	Réunions	4.5 sec	805 MB