



Notice d'implémentation (Jour 1)

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

- Pour chaque sujet, vous devez soumettre un seul fichier
- Pour chaque sujet, vous pouvez faire jusqu'à 50 soumissions
- Vos soumissions ne doivent ni 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 à ajouter l'option `-std=gnu++14` pour compiler.

Conventions

Pour chaque langage de programmation, les types de données suivants sont utilisés. Pour plus de détails sur ces types reportez-vous aux exemples d'implémentation

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

Limites

Sujet	Titre	Limite de temps	Limite de mémoire
combo	Combo	1.0 sec	268 Mo
seats	Seats	3.0 sec	268 Mo
werewolf	Werewolf	4.0 sec	537 Mo