

Pratiques

Semaine du 25 septembre 2023

- Faciles/moyens :
 - Profilage
 - Consonnes, voyelles
 - Jour spécial
- Moyens/difficiles :
 - Moindre effort (programmation dynamique)
 - UdeMoku (backtracking)
 - Exemple : `Code/rat-in-a-maze.{cpp,lin}`
 - *MazeMan* (ICPC NAQ Qualifier 2022-2023)
 - *Hint*: Utiliser **DFS** (*Depth-First Search*)
 - Exemple : `Code/regions.{cpp,lin}`
 - Exemple : `Code/shortest-path-dfs.cpp`

Semaine du 18 septembre 2023

- Faciles/moyens :
 - [Q-Suite](#)
 - [Persistance](#)
 - [L'algorithme du professeur Guique](#)
- Moyens/difficiles :
 - [Le concours de Bouf'Gato](#)
 - [Send More Money](#)
 - [Des nombres \(juste un peu\) composés](#) (Faire avec 2023)
 - [SW II : Course dans le champ d'astéroïdes](#)
- Exemple de *backtracking* : générer toutes les lignes valides de type **Binero**
-> Voir `ligne_binero.cpp` et `ligne_binero.{1,2}.in`

Semaine du 11 septembre 2023

- Faciles/moyens :
 - [Piège numérique à Pokémons](#)

- Les pouvoirs psychiques de Psystigri
 - SW I : À l'assaut de Gunray

 - Moyens/difficiles :
 - La paranoïa de Calot
 - Cryptautomate
 - Monnaie de sorcier
 - Sa légende est son anagramme 2
-

Concours précédents

- *2022 Atlantic Canadian Programming Competition*
 - *2021 Atlantic Canadian Programming Competition*
-

Informations

Concours

- [Concours et conférences Science Atlantic MSCS - UPEI, 13-14 octobre 2023](#)
- [Concours North-East North America - UdeM, 29 octobre 2023](#)
- [Environnement pour le concours](#)

Sites

- [Prologin](#)
- [PyDéfis](#)
- [HackerRank](#)

Problèmes

- [Censure](#)
- [Pathfinder](#)
- [Pas malin-dromes](#)
- [Manhattan maboul](#)
- [Organisation des vacances](#)
- **Etc.**