TP 2C - Seven wonders, sort of

Maxime Robin

20 Avril 2018

1 Contexte

Durant l'antiquité période féconde en sciences et avancées sociales (pour les membres de la cité), les prémices d'une sédentaire étatique et organisée est apparue. Chaque cité a pour but la domination exclusive et absolue éternelle. Pour ce faire il existe divers moyens, la science, l'économie, la guerre, etc.

2 ToDo

Deux fichiers vous ont été fournis, ces derniers gèrent une divinité.

- Gérer une cité et ses ressources
- Gérer les troupes d'une cité
- Gérer le commerce avec les autres cités

2.1 Commerce

- Il est possible de commercer avec les autres cités
- Il est possible que les commerçant se fassent attaquer en chemin

2.2 Troupes

- Chaque troupe coûte un certain prix
- Les troupes ne sont pas éternelles et meurent de vieillesse (dans le meilleur des cas)
- Lorsqu'une troupe est utilisée au combat elle a une certaine chance de mourir ou d'être blessée
- Si une troupe est utilisée en défense, sa divinité la protège de la mort et dans ce cas elle est seulement blessée

2.3 Soyez imaginatifs

Ouais, des fois c'est cool.

3 Notation

Beaucoup de points sont accordés au rendu, assurez vous d'avoir un rendu irréprochable. Le plus simple étant de cloner votre *repository* et de faire les étapes décrites dans votre README. Assurez vous que votre .gitignore est cohérent et que votre *repository* git n'est pas pollué par des fichiers générés par l'IDE, votre ordinateur ou les outils utilisés.

- XO Linting (2pts)
- README (2pts)
- .gitignore (2pts)
- package.json (2pts)

3.1 Configuration XO

```
"xo": {
1
      "envs": [
2
3
        "node",
        "mocha"
4
5
6
      "space": 2,
      "rules": {
7
8
        "max-len": [
9
          "error",
10
          80,
11
12
        ]
13
14
      "ignores": [
15
         "Gruntfile.js"
16
17
   }
```

4 Rendu

 $21~{\rm au~soir},~{\rm par~MP~discord^1}$ avec le lien du TP sur git ainsi que les noms (de famille) des collaborateurs.

GL & HF

¹https://discord.gg/vnpPxkz