The Game Of Life

🏗A játék építése Windows és Linux-os rendszerekre:

* Követelmények
  + [cmake](https://cmake.org/)
  + Ha Linuxon [make](https://www.gnu.org/software/make/)
  + Ha Windowson akkor [Visual Studio](https://visualstudio.microsoft.com/)
* A program építése és futtatása
  + Linux
    1. 
    2. 
    3. 
  + Windows
    1. 
    2. Nyisd meg a projectet.
    3. Solution Explorer -> Configure Startup Projects -> Single startup project: The Game Of Life
    4. Nyomd meg a gombot.

🕹 A játék menete

* Amikor megjelent a terminál ablak akkor mehet a játék.
* A program egy Title kiírás után a program megkérdezi, hogy játékot létrehozni vagy betölteni szeretne, vagy kilépni a programból.
  + Új játékmenet kiválasztásakor
    - A program megkérdezi a mentés nevét és a játék méretét is.
    - Utána a játék kinyomtatja a kezdetleges játékmezőt
  + Játék betöltésekor
    - A program kifogja írni a játékosnak az összes mentését.
    - A felhasználó ki fogja tudni választani a mentést és ez megmutatja a játékmezőn is.
* A Játék
  + A következő lépés gombbal. A következő lépést kifogja számolni is kifogja írni a kiejtőre.
  + A játékos kifogja tudni választani egy cursor segítségével, hogy melyik cellát szeretné megölni vagy életre kelteni.
  + Random gombbal a felhasználó randomizálni fogja tudni a játék összes celláját.
  + A törlés gombbal a felhasználó törölni fogja tudni az egész játékmezőt.
  + Mentés gombbal a felhasználó menteni fogja tudni az adott mentését.
  + Vissza gombbal: ha még a felhasználó nem mentette el a játékot ezt megfogja kérdezni, és visszamegy a fő menübe.
  + Kilépésnél: ha még a felhasználó nem mentette el a játékot ezt megfogja kérdezni, és kilép az egész programból.