**Ötlet**

**Alapfelépítés**

A programunk 3 játékot és különféle matematikai számításokat fog elvégezni. Emellett tartalmazni fog egy regisztrációs részt, kezdőoldalt.

**REGISZTRÁCIÓ**

Mikor elindítjuk a programot akkor lehetőség nyílik bejelentkezni/regisztrálni, illetve kiválaszthatja azt a felhasználó, hogy vendégként folytatja, viszont így nem maradnak meg kilépés után a statisztikák Minden lejátszott játék után, megkéri a program a felhasználót, ha vendég módban van, hogy hozzon létre egy fiókot.

Milyen előnyökkel jár?

*Játékstatisztikák kiírása*

*Egyedi BIO létrehozása, profilkép beállítás, bemutatkozás, profil háttérszínének módosítása.*

*Ranglistába való szereplés, így lesz értelme játszani is ezeket a játékokat, ugyanis lesz versenyszelleme a játékosnak, mivel a ranglista élére szeretne kerülni.*

*Ezek mellett lehetőség nyílik a felhasználó számára, hogy exportálja a profiljának adatait egy másik számítógépre, hogy később is folytatni tudja a haladását a játékokban.*

**MENÜPONTOK**

Fájlok, adatok feltöltése, megtekintése, letöltése. A felhasználó adatai JSON formátumban lesznek elérhetőek, melyeket ebből a menüből tud fel/letölteni.

Játékok, mókás játszások a család minden tagjának. :)

*Kő Papír Olló*

*Információ*

*Inditás*

*Statisztika*

*Szám kitalálós*

*Információ*

*Inditás*

*Statisztika*

*Akasztó fa*

*Információ*

*Inditás*

*Statisztika*

*Brick Breaker*

*Információ*

*Inditás*

*Statisztika*

*Snake*

*Információ*

*Inditás*

*Statisztika*

Matematika, számológép

*Alap számológép – Alap számolások (összeadás, kivonás, szorzás, osztás, hatványozás, gyökvonás)*

*Kerület, Terület számítás (négyzet, háromszög, kör, trapéz)*

*Turtle-s grafikus felület, gombokkal mozgás (Nyilakkal lehet majd mozogni, SHIFT megnyomása felemeli a tekit (nem fog húzni maga után színt), ha újból megnyomja a felhasználó akkor leteszi, ha a c betűt megnyomni a billentyűzeten, akkor előjön egy színválasztó menü, ami lehetőséget nyújt a tekkentyű által húzott szín módosítására.*

Fiók

Regisztráció menete:

felh.név

jelszó

jelszó megerősítése

*Bejelentkezés*

*felh.név*

*jelszó*

*bejelentkezve maradok ✅*

Profil

*Testreszabás – felül már említve lett*

*Ranglista – ezt majd Adrián kitalálja*

*Kijelentkezés*

Rólunk

*Basa Martin*

*Bujáki Erik Attila*

*Dóczi Adrián*

*Közösségi szerverek*