

Kedves Jelentkező!

Köszönjük, hogy jelentkezett hozzánk!

Ahhoz, hogy el tudjuk dönteni, Ön-e a legalkalmasabb számunkra, arra szeretnénk kérni, hogy készítse el nekünk a **Lottokeeper** nevű lottózó játékot.

Specifikációk:

- 5 számot kell megtippelni, 1-39-ig
- Nyeremény a 2-es, 3-as, 4-es és 5-ös találatokért jár
- Egy játék ára 500 akcse
- Játékosként és Üzemeltetőként is lehessen használni
- **A Játékos**
 - Adhat magának egy nevet
 - Az induló egyenlege 10 ezer akcse
 - A nevét és az egyenlegét ne veszítse el, ha napok múlva újra visszatér játszani
 - Bármennyi szelvényt megtehet, amíg van rá kerete
 - Meg tudja megnézni a leadott szelvényeit a tippelés sorrendjében; ezt a listát ne lehessen rendezni
 - Húzás után meg tudja nézni, hogy mely szelvénye hány találatos lett, és mennyi a rá kifizetett összeg
 - A listát lehessen rendezni a találatok száma alapján
 - A lista tartalmazzon egy összesítő sort, amiben az összes nyereménye látható
- **Az Üzemeltető**
 - Az induló egyenlege 0 akcse
 - Az egyenlegét ne veszítse el, ha napok múlva újra visszatér üzemeltetni
 - Tud szimulálni további játékosokat oly módon, hogy
 - Megad egy számot (X), hogy hány szelvényt generáljon a játék
 - Generáláskor X darab szelvény készüljön, mindegyik másik 5 random számmal
 - Ezeknek a szelvényeknek az ára adódjon hozzá az üzemeltető egyenlegéhez
 - Egy listában megnézheti az összes leadott szelvényt
 - A lista elején a játékos szelvényei szerepeljenek
 - Generált szelvény-e, vagy vagy a Játékos tette meg
 - A listát ne lehessen rendezni
 - Elindíthatja a húzást, melynek során:
 - A játék generáljon le 5 random számot
 - A Játékos nyereménye adódjon hozzá az egyenlegéhez
 - A kifizetendő nyeremények összege vonódjon le az Üzemeltető egyenlegéből
 - Jelenjen meg egy kimutatást az eredményekkel:

- 5-ös, 4-es, 3-as, 2-es találattal rendelkező szelvények, valamint a nyeretlen szelvények száma
- Az egyes találatokra szelvényenként kifizetendő nyeremény
- Az egyes találatokra összesen kifizetendő nyeremény
- Az összes szelvény száma
- Az összes szelvény után járó bevétel
- Az összes találatra összesen kifizetendő összeg
- Az üzemeltető nyeresége
- A korábban részletezett lista bővüljön ki, most már:
 - Lehessen látni a találatok számát
 - Lehessen látni a szelvényre kifizetendő összeget
 - Lehessen rendezni bármely oszlop alapján
- Új kört indíthat, ekkor minden álljon vissza olyan állapotra, mint a játék legelején, kivéve a Játékos és az Üzemeltető egyenlegét.
- Új játékot indíthat, ekkor minden álljon vissza olyan állapotra, mint a játék legelején
- **Egyebek**
 - Azt, hogy mi alapján kalkulálódik a nyertes szelvényekre járó kifizetés, Ön dönti el - az egyetlen fontos cél, hogy az üzemeltető nyereséges legyen minden egyes húzás után
 - Semmilyen autentikáció nem szükséges, az oldalon gond nélkül lehessen játékosként és üzemeltetőként is tevékenykedni
- **Fontos**
 - Mivel React fejlesztőt keresünk, adja magát, hogy milyen technikát alkalmazzon
 - Ha úgy érzi, van olyan információ, amit kihagytunk, szabadon hozzon döntést az ügyben, de ezeket írja össze, hogy mi lett volna a kérdése, mit döntött és miért, és a listát tegye elérhetővé valahol a felületen
 - A játék host-olása az Ön feladata