

# AKNAKERESŐ – FELHASZNÁLÓI DOKUMENTÁCIÓ

[Készítette: Balogh Tamás (Neptun: K0JJ6X)]

## 1. BEVEZETŐ

Ez a program az akna kereső logikai játékot valósítja meg, aminek célja, hogy fedezz fel egy rácson az összes olyan cellát, ami nem tartalmaz aknát egy adott idő alatt. A játékban összesen 3 rácsméret és 3 különböző időt tudsz kiválasztani és aszerint teljesíteni a kihívást.

## 2. JÁTÉKSZABÁLYOK

Egy adott rácson a bal egér gombbal tudsz felfedni egy cellát, jobb egér gombbal meg tudsz zászlót helyezni egy cellára. A felfedett cella egy számot tartalmaz, ami megmondja, hogy mégis hány szomszédos cellája akna. Ha egy cellának nincsen olyan szomszédja, amelyik akna, akkor felfedi a körülötte lévő hasonló cellákat. A játék akkor ér véget, ha felfedezted az összes olyan cellát, ami nem akna, ráléptél egy aknára, vagy pedig kifutottál az időből. Az utóbbi két esetben vesztettél, és a legelső esetben pedig nyertél. Ha ráhelyeztél egy zászlót egy cellára, nem tudsz rákattintani addig, ameddig le nem veszed. A játékban összesen 3 rácsméret van. Egy kezdő (9x9), egy haladó (16x16), és egy tapasztalt (30x16), és beállíthatsz egy 15, 25, és egy 30 perces időzítőt.

## 3. MENÜK

A játékban összesen 2 menü van. Egy főmenü és egy játék menü. Mindkét esetben a bal egér gomb lenyomásával tudsz gombokra és cellákra rákattintani.

### 3.1 A FŐMENÜ

Itt választhatod ki a rácsméretet és az időzítőt. Ha a bal egér gombbal rányomsz a „beginner” gombra, akkor a rácsmérete 9x9-es lesz. Ha viszont az „Intermediate”-re, akkor a méret 16x16 lesz. „Expert” esetén a 30x16-os fogod kiválasztani. Ezenkívül az időzítőt is be tudod állítani és a „start gombbal” indul el a játék. Ha viszont előtte nem választottál ki semmit, akkor a játék a 9x9-es rácst fogja elindítani egy 15 perces időzítővel. Az „exit” gomb meg kilép a játékból.

### 3.2 A JÁTÉK MENÜ

Itt tudsz a cellákra kattintani ugyanúgy a bal és a jobb egér gombokkal. A bal felső sarokban számolja a játék visszafele az időt. Itt csakis a cellákra tudsz kattintani.

# TARTALOMJEGYZÉK

1. BEVEZETŐ.....	1
2. JÁTÉKSZABÁLYOK.....	1
3. MENÜK.....	1
3.1 A FŐMENÜ.....	1
3.2 A JÁTÉK MENÜ.....	1