

# Adatbázis Rendszerek I.

BSc

1.gyak

2022.09.13.

Készítette:

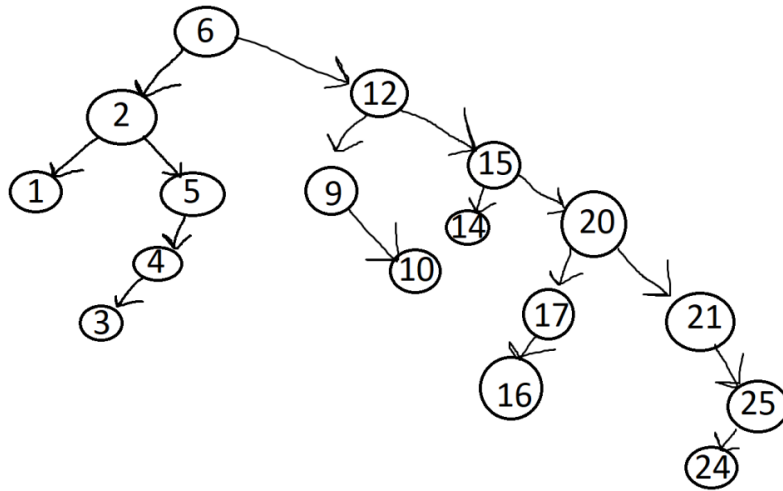
Stremler László

Programtervező informatikus

AQYO8L

Miskolc, 2022

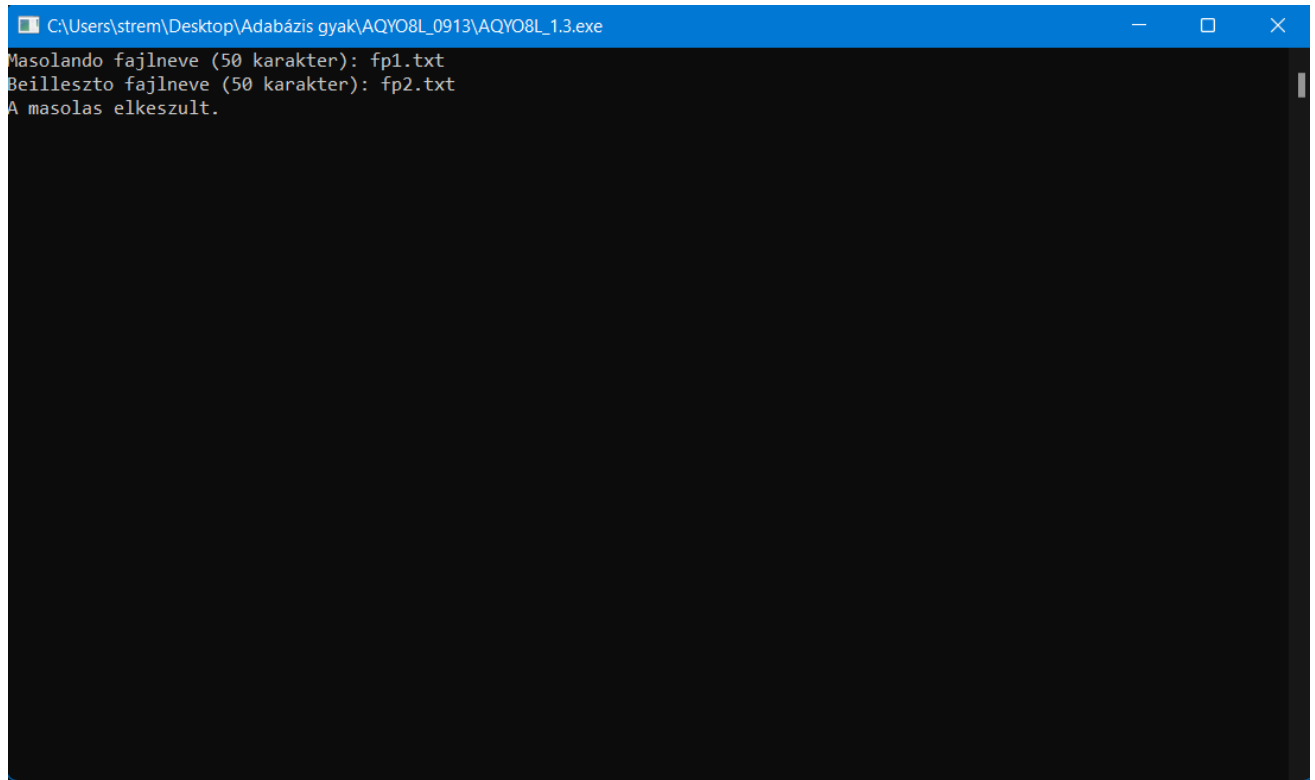
**1.feladat:** Építsen fel egy B-fát az alábbi elemekből, melyek beépülési sorrendje adott. A fa fokszáma 4, és a beszúrandó elemek listája: 6, 12, 9, 2, 5, 4, 15, 20, 1, 3, 10, 14, 17, 16, 21, 25, 24.



**2.feladat:** A szabvány billentyűzetről olvasson be sorokat, egészen a végjelig (#). A beolvasott sorokat írja ki egy szövegfájlba (munka.txt). A szövegfájl nevét a bevitel első sorában adja meg. Az így létrehozott, lezárt állományt utána nyissa meg és írja vissza a lementett szöveget nagybetűs formában.

```
C:\Users\strem\Desktop\Adabázis gyak\AQYO8L_0913\AQYO8L_1.2.exe
fajlneve (MAX 50 karakter): munka.txt
fajlba írt szöveg: Suss fel nap#
SUSS FEL NAP_
```

**3.feladat:** Végezze el egy fájl tartalmának másolását egy másik fájlba (fp1, fp2;). A file neveket másoló függvényt hívó részben kell beolvasni



```
C:\Users\strem\Desktop\Adabázis gyak\AQYO8L_0913\AQYO8L_1.3.exe
Masolando fajlneve (50 karakter): fp1.txt
Beilleszto fajlneve (50 karakter): fp2.txt
A masolas elkeszult.
```