

# **Operációs rendszerek BSc**

## **4. Gyak.**

**2022. 03. 09**

Készítette: Kriston Ádám Bsc

Program Tervező Informatikus

SYQ7E2

Miskolc, 2022

## 1. feladat:

```
kriston4@jerry:~/Downloads/os$ gcc felada_1t.c
kriston4@jerry:~/Downloads/os$ ./a.out
a.out felada_1t.c felada_2t.c felada_4t.c felada_5t.c
Normalis befejezodes, visszaadott ertek: 0
sh: 1: theterminator: not found
Normalis befejezodes, visszaadott ertek: 127
kriston4@jerry:~/Downloads/os$
```

## 2. feladat:

```
Adjon meg egy parancsot: date
Mon Mar 14 22:27:01 CET 2022
Normalis befejezodes, visszaadott ertek: 0
Adja meg a parancsot (kilepeshez Q):
```

## 3. feladat:

```
kriston4@jerry:~/Downloads/os$ ./a.out
execl error: No such file or directory
wait error: No child processes
Szulo megvarta a gyereket.
kriston4@jerry:~/Downloads/os$ gcc child.c -o child.out
kriston4@jerry:~/Downloads/os$ ./a.out
Kriston d_m - SYQ7E2
Kriston d_m - SYQ7E2
Kriston d_m - SYQ7E2
Kriston d_m - SYQ7E2
Kriston d_m - SYQ7E2
Kriston d_m - SYQ7E2
Kriston d_m - SYQ7E2
Kriston d_m - SYQ7E2
Kriston d_m - SYQ7E2
Kriston d_m - SYQ7E2
Kriston d_m - SYQ7E2
Szulo megvarta a gyereket.
kriston4@jerry:~/Downloads/os$
```

## 4. feladat:

```
kriston4@jerry:~/Downloads/os$ ./a.out
a.out child.c child.out felada_1t.c felada_2t.c felada_4t.c felada_5t.c parent.c
Szulo megvarta a gyereket.
kriston4@jerry:~/Downloads/os$
```

## 5. feladat:

```
kriston4@jerry:~/Downloads/os$ gcc felada_5t.c
felada_5t.c: In function 'main':
felada_5t.c:34:10: warning: division by zero [-Wdiv-by-zero]
    status /= 0;
           ^~

kriston4@jerry:~/Downloads/os$ ./a.out
Normalis befejezodes, visszaadott ertek = 10
Nem normalis befejezes, szignal sorszam = 6
Nem normalis befejezes, szignal sorszam = 8
kriston4@jerry:~/Downloads/os$
```