

# **Operációs rendszerek BSc**

## **3. Gyak.**

2022. 02. 22.

**Készítette:**

Sziráczki Soma

Bsc

Programtervező

informatikus

BK6QE8

**Miskolc, 2022**

## 1.feladat

**Készítse el a következő feladatokat! Az elvégzett feladatokról készítsen képernyőképet (minden parancs esetén), majd illessze be a dokumentumba és írja le egy-egy mondattal a műveletet.**

### a, feladat

**Hozza létre a következő jegyzék szerkezetet, majd listázza ki.**

Megvalósítás:

```
mint@mint:~$ mkdir BK6QE8
mint@mint:~$ cd BK6QE8
mint@mint:~/BK6QE8$ mkdir bush
mint@mint:~/BK6QE8$ mkdir tree
mint@mint:~/BK6QE8$ mkdir land
mint@mint:~/BK6QE8$ cd bush
mint@mint:~/BK6QE8/bush$ mkdir banan
mint@mint:~/BK6QE8/bush$ mkdir mogyoro
mint@mint:~/BK6QE8/bush$ mkdir barack
mint@mint:~/BK6QE8/bush$ cd ..
mint@mint:~/BK6QE8$ cd tree
mint@mint:~/BK6QE8/tree$ mkdir korte
mint@mint:~/BK6QE8/tree$ cd ..
mint@mint:~/BK6QE8$ cd land
mint@mint:~/BK6QE8/land$ mkdir szeder
mint@mint:~/BK6QE8/land$ mkdir kokusz
mint@mint:~/BK6QE8/land$ cd ..
mint@mint:~/BK6QE8$ cd ..
mint@mint:~$ tree BK6QE8

Command 'tree' not found, but can be installed with:
sudo apt install tree

mint@mint:~$ sudo apt install tree
```

```
mint@mint:~$ tree BK6QE8
BK6QE8
├── bush
│   ├── banan
│   ├── barack
│   └── mogyoro
├── land
│   ├── kokusz
│   └── szeder
└── tree
    └── korte

9 directories, 0 files
mint@mint:~$
```

### b,feladat

**Készítsen másolatot:**

- a neptunkod/ land/szeder katalógusról a neptunkod/tree katalógusba
- a neptunkod /bush/banan katalógusról a neptunkod /tree katalógusba

Megvalósítás:

```

mint@mint:~/BK6QE8$ cp land/szeder tree -r
mint@mint:~/BK6QE8$ cp bush/banan tree -r
mint@mint:~/BK6QE8$ cd ..
mint@mint:~$ tree BK6QE8
BK6QE8
├── bush
│   ├── banan
│   ├── barack
│   └── mogyoro
├── land
│   ├── kokusz
│   └── szeder
└── tree
    ├── banan
    ├── korte
    └── szeder

11 directories, 0 files
mint@mint:~$

```

### c,feladat

Végezze el a következő áthelyezéseket:

- a neptunkod / bush /barack katalógust helyezze át a neptunkod /tree katalógusba
- a neptunkod /land /kokusz katalógust helyezze át a neptunkod/tree katalógusba

Megvalósítás:

```

mint@mint:~/BK6QE8$ mv bush/barack -t tree
mint@mint:~/BK6QE8$ mv land/kokusz -t tree
mint@mint:~/BK6QE8$ cd ..
mint@mint:~$ tree BK6QE8
BK6QE8
├── bush
│   ├── banan
│   └── mogyoro
├── land
│   └── szeder
└── tree
    ├── banan
    ├── barack
    ├── kokusz
    ├── korte
    └── szeder

11 directories, 0 files
mint@mint:~$

```

### d,feladat

Törölje a neptunkod/land katalógust a teljes tartalmával. Hozza létre a következő szöveges állományokat:

- neptunkod/bush/banan/ description
- neptunkod/tree/listing

Megvalósítás: