

2.2 laborfeladat - 2023

- név:
- azonosító: bbbbnnn

FONTOS! Csak a fordított aposztrófok közötti üres sorokba írjunk, minden más maradjon változatlanul!

Feladatok

A)

- Hozza létre a következő katalógusszerkezetet egy parancs kiadásával:

```
haztartasigepek
├── furdo
│   ├── mosogep
│   └── suto
├── konyha
│   ├── kenyerpirito
│   ├── mikrohullamusuto
│   └── mosogatogep
└── szoba
    ├── huto
    ├── legkondicionalo
    └── ruhaszarito
```

- Listázza a létrehozott katalógus szerkezetet.

- Tegyen "rendet", úgy hogy a következő áthelyezési műveleteket elvégzi:
 - a *haztartasigepek/furdo/suto* katalógust a *haztartasigepek/konyha* katalógusba
 - a *haztartasigepek/szoba/huto* katalógust a *haztartasigepek/konyha* katalógusba

- a *haztartasigepek/szoba/ruhaszarito* katalógust a *haztartasigepek/furdo* katalógusba

- Készítsen másolatot a *haztartasigepek/szoba/legkondicionalo* katalógusról a *haztartasigepek/konyha* katalógusba

- Hozza létre a következő szöveges állományokat:
haztartasigepek/konyha/suto/markak, *haztartasigepek/konyha/huto/markak*

- Mindkét *markak* szöveges állományba soroljon fel legalább 5 sütő illetve hűtő márkát a megfelelő helyre.

- Tegye mindenki számára olvashatóvá és írhatóvá a *haztartasigepek/konyha/suto/markak* állományt.

- Listázza a *haztartasigepek/konyha/suto/markak* állomány első és utolsó három sorát.

- Listázza a *haztartasigepek/konyha/huto/markak* állomány tartalmát ABC sorrendbe rendezve.

- Hasonlítsa össze a *haztartasigepek/konyha/suto/markak* és *haztartasigepek/konyha/huto/markak* tartalmát, majd értelmezze az eredményt.

- Listázza hány karakterből áll a *haztartasigepek/konyha/suto/markak* állomány tartalma.

- Listázza a *haztartasigepek* katalógusban szereplő összes állomány méret és azok összegét K/M/G formátumban.

- Listázza az összes olyan katalógust, amely második karaktere "o" betű.

- Törölje a *szoba* katalógust

- Probálja ismét letörölni a *szoba* katalógust, és listázza a parancs futásának eredményét.

B)

- Listázza ki a tegnap 14 óra előtt bejelentkezett utolsó 7 felhasználó adatait (a szerveren kell megoldani).

- Törölje le a képernyő tartalmát.

- Listázzon ki részletes információkat a saját felhasználónevről.

- Ellenőrizzuk elérhető-e a *google.com*. Csak 4 elérési próbálkozást engedélyezzen.

- Határozza meg a *www.facebook.com* ip címét, használva a 8.8.8.8 dns szolgáltatót.

- Írassa ki a *PATH* környezeti változó értékét.

- Írassa ki a dátumot ISO 8601 formátumban (év-hónap-napTóra:perc:másodperc+/- időzóna), pl: **2019-03-15T12:34:56+0300**

Megjegyzés: A formátum megadását idézőjelek közé kell írni, különben a szóközők miatt nem egy paraméternek fogja értelmezni.

- Írassa ki az operációs rendszermag (kernel) kiadását (release).