

Operációs rendszerek

1. Minta ZH A csoport

Tudnivalók

A feladatok megoldására 45 perc áll rendelkezésre! Csak a home könyvtárban található segédanyag használható! A megoldásokat a /home/hxxxxxx/ mappába kell elmenteni EHA_FELADAT+CSOP.sh néven (pl. 1. feladat: hidwaat_1a.sh)

Feladatok

1. **Készíts scriptet, ami csővezeték segítségével meghatározza a paraméterül kapott mappában az egyedi nevű fájlok számát, ha a kiterjesztést nem vesszük figyelembe! (6 pont)**

Példa:

```
$>ls mappa
```

```
$>ez.txt ez.jpg valami.dat masik.tex masik.arff
```

```
$>./hidwaat_1a.sh mappa
```

```
$>3
```

2. **Készíts scriptet, ami a paraméterben kapott könyvtárban megadja a leghosszabb txt fájlt. Ha nem könyvtár a paraméter, írjunk ki hibát! (6 pont)**

Példa:

```
$>./hidwaat_2a.sh mappaneve
```

```
valami.txt
```

3. **Készíts scriptet, amely a paraméterül kapott könyvtárban vizsgálja a .c kiterjesztésű fájlokat és kiírja azokat, amelyek nem tartalmaznak main függvényt! (8 pont)**

Példa:

```
$>./hidwaat_3a.sh /home/hxxxxxx/Documents
```

```
elso.c
```

```
harmadik.c
```