



II. mérés

1. MC/MCedit fájl szerkesztő bemutatása!
2. Lépjen be a számítógépre a diák felhasználóval és nézze meg, hogy milyen shell van önnek beállítva!
 - Hozzon létre egy alias-t, mellyel a quit parancs kiadásával kilép a terminálból, majd próbálja is ki azt!
3. Írja ki a /etc könyvtár tartalmát, a rejtett állományokkal együtt, fordított ABC sorrendben!
 - Írja ki a /etc/passwd utolsó 6 sorát ABC sorrendben a /home/diak/PROBA.txt állományba, majd a VI segítségével törölje ki az első és az utolsó sorát!
4. Listázza ki az aktuális könyvtár tartalmát a rejtett fájlokkal együtt!
 - Listázza ki a /bin könyvtár tartalmát úgy, hogy csak az első 12 fájl neve látszódjon!
 - Jelenítse meg a /etc/group fájl tartalmát a 4-8 soráig!
 - Hozzon létre egy proba nevű 0 bájt méretű fájlt a /tmp mappába!
 - Lépjen be a saját home könyvtárába!
 - Irassa ki saját home könyvtára elérési útját!
 - Mi a különbség ha az mkdir parancsot <-p> -vel vagy nélküle adjuk ki?
 - Írassa ki a /etc/passwd állományból az összes olyan sort, amiben szerepel „a” betű!
5. Próbálja ki a következő parancssorokat!

```
mkdir konyvtar; cd konyvtar; mkdir masik
```

```
echo "benne" > ebben; mv ebben masik; ls
```

```
mkdir konyvtar; cd konyvtar; touch {"",1}{2,3}; ls | sort -n
```

```
mkdir kt; cd kt; touch {.1,1,11}{{"",1,11}}; ls ?1?
```

```
mkdir 1 2; echo "t1" > 1/1; echo "t2" > 2/1; mv 1/1 2/1;
```

```
cat 2/1;
```



```
echo magyar{vilmos,csaszar} {korte,alma}fa
```

```
echo {budapesti,szegedi} {villamos,autó}vezető
```

```
mkdir konyvtar; cd konyvtar; touch {5,""}{8,9}; ls | sort -n
```

```
ZH1=2; ZH2=2*ZH1; vizsga=$((ZH2,ZH1)+1))
```

```
echo ZH2 $ZH2 $((ZH2)) $vizsga $((2**vizsga))
```

```
A=5%3; B=$((A)); C=A
```

```
echo A B C ${A} ${B} ${C} $((A)) $((B)) $((C)) $((A*A))
```

```
ZH=5; pZH=ZH; vizsga=$ZH; pvizsga=jeles;
```

```
echo pvizsga $ZH $pZH $vizsga $((2*$vizsga))
```

```
A=2**3; B=$A; C=A;
```

```
echo A B C ${A} ${B} ${C} $((A)) $((B)) $((C)) $((A*A))
```