6. gyakorló feladatsor PowerShell alapok

1. Feladat: Készítsünk scriptet, amelyik az aktuális könyvtár bejegyzései közül kiírja a fájlokat!

```
.\03dirfile.ps1
Kiírom az aktuális könyvtár fájljait
    Directory: C:\Users\Klettner Péter\OneDrive - Eotvos Lorand Tudomanye
Mode
                   LastWriteTime
                                         Length Name
-a----
          2017. 11. 26.
                           20:22
                                             28 01HelloWorld.ps1
                          9:43
                                           160 02HelloParam.ps1
         2017. 11. 27.
         2017. 11. 26.
                           20:57
                                           72 03dirfile.ps1
-a---
         2017. 11. 26.
                           21:13
                                            66 04filesorszam.ps1
                                            119 Offilesorszam.ps1
         2017. 11. 26.
                           21:16
-a---
         2017. 11. 26.
                                            217 065zamol.ps1
-a---
                           21:22
         2017. 11. 26.
                           21:59
                                           147 07Failsorai.ps1
-a---
         2017. 11. 26.
                           22:00
                                           147 08SorokKarakterei.ps1
         2017. 11. 26.
                        22:01
                                            265 09SorokKarakterei.ps1
                        9:26
                                         107058 Feladatok2.docx
-a---
          2017. 11. 03.
         2017. 11. 27.
                           11:42
                                        2272214 SZAGY7.pptx
```

2. Feladat: Készítsünk scriptet, amelyik meghatározza egy fájl sorainak a számát!

```
.\04filesorszam.ps1 .\02HelloParam.ps1
```

3. Feladat: Készítsük el az előző scriptet úgy, hogy az alábbi formában írja ki az eredményt!

```
.\05filesorszam.ps1 .\02HelloParam.ps1
Az .\02HelloParam.ps1 fájl sorainak száma: 5
```

4. Feladat: Készítsünk scriptet, amelyik az első és második paramétert összeadja, illetve kiírja a szorzatukat is!

```
.\06Szamol.ps1 5 10
Kiíratom az első és második paraméter összegét és szorzatát:
5 és 10 összege: 15 és szorzata: 50
```

6. gyakorló feladatsor PowerShell alapok

5. Feladat: Készítsünk scriptet, amelyik egy fájl soraiban lévő szavak közül kiírja a másodikat! A szavak között legyen szóköz. A fájlnevet paraméterként kapja.

```
.\07Fajlsorai.ps1 .\02HelloParam.ps1
A paraméterként kapott fájl sorainak második szavai:
Hello
(-join("Hello
"Hello
args:
args.Count
```

6. Feladat: Készítsünk scriptet, amelyik egy fájl sorainak 2-4 karaktereit írja ki! A fájlnevet paraméterként kapja.

```
.\085orokKarakterei.ps1 .\065zamol.ps1
A paraméterként kapott fájl sorainak 2-4. karaktere:
rit
oss
szo
rit
```

7. Feladat: Készítsünk scriptet, amelyik egy fájl sorainak megadott sorszámok közötti karaktereit írja ki! A fájlnevet paraméterként kapja, a sorszámokat futás közben olvassa be!

```
.\09SorokKarakterei.ps1 .\06Szamol.ps1
Kérem a kisebb sorszámot: 2
Kérem a nagyobb sorszámot: 4
A paraméterként kapott fájl sorainak 2-4. karaktere:
rit
oss
szo
rit
```