

## A beadandó programok közül egy elkészítése kötelező

	Maximális osztályzat:
1. írjon programot ami az éppen aktuális alkönyvtárban lévő 1. paraméterben megadott file kiterjesztéseket a 2. paraméterben megadott kiterjesztésre cseréli: pl.: cserel.sh txt text	2.
2. írjon programot ami az 1. paraméterben megadott könyvtárat alkönyvtárakkal együtt óránként a 2. paraméterben megadott alkönyvtárba menti a "tar" program segítségével úgy hogy a mentett file formátuma a következő: dátum-óra-könyvtárnév.tar pl.: ment.sh /home/pisti /backup - a kimeneti file neve a /backup könyvtárban 20070403-11:22-pisti.tar	3.
3. írjon programot ami az első paraméterben megadott felhasználók (max 5 db) bejelentkezését figyelni a 2. paraméterben megadott időközönként. Ha ez megtörténik levelet küld az administrator - nevű felhasználónak amelynek a tárgya: "Felhasználó: XY be van jelentkezve: DATUM".	4.
4. írjon programot ami : a -r kapcsoló megadásakor az 1. paraméterben megadott alkönyvtárban lévő összes filehez prefixként hozzáadja a 2. paraméterben megadott karaktersorozatot. a -c kapcsoló megadásakor az 1. paraméterben megadott alkönyvtár összes fájljában lecseréli a 2. paraméterben megadott karaktersorozatot a 3. paraméterben megadott karaktersorozatra. a -d kapcsolóval a 2. és 3. paraméterben megadott fileokat összehasonlítja és kiír minden olyan sort ami a másokban nem található meg. pl: csere.sh -r /home/pisti/kepek/ VIP csere.sh -c /home/pisti/pic/ JPG jpg	5
5. Írjon programot ami a paraméterben megadott magyar szót angolra fordítja: (GYK: . A lehető legtöbb szót de min 10000 tudjon lefordítani ) pl.: szotar.sh read A read szó jelentése: olvas A program ellenőrizze le a kapcsolók és paraméterek helyes megadását. Ha ez nem történik meg vagy helytelenül van megadva írja ki a program „használati utasítását”. A program legyen esztétikus és jól áttekinthető. A programban megjegyzésként legyen feltüntetve:”Név/szak/beadás időpontja”.	5