



*bash*

6. Az `ls` paranccsal írjuk bele az aktuális mappa tartalmát a `file.txt` fájlba! (redirect) Irassuk ki, hogy hány fájl neve tartalmaz `m` betűt (pipe)! (3 pont)

*regex*

7. Karikázzuk be, hogy mely szavakra illik és húzzuk át amelyekre nem illik az alábbi regex (a teljes szóra, nem csak egy részére). (2 pont)

`\w{1,4}([aou])rk\1`

tarka torok tarokk tarkabarka szarka torka

*Válaszoljunk az alábbi kérdésekre!*

8.

- a) Mi a különbség a HDD és az SSD között? (1 pont)
- b) Mi az assembler? (1 pont)
- c) Mi a CPU? (1 pont)
- d) Magyarázd el röviden a CPU két jellemzőjét! (1 pont)

9. Mi lesz a kimeneten a RAM-gépen írt program lefutása után, ha kezdetben a memória minden cellája 0-t tartalmazott? (a legelső cella a 0.) (2 pont)

- 1. LOAD= 2
- 2. STORE 3
- 3. ADD\* 3
- 4. SUB= 1
- 5. STORE\* 0
- 6. WRITE 5
- 7. HALT