

EKONOMSKA FAKULTETA V LJUBLJANI

I N F O R M A T I K A (I. del)

Priimek in ime _____

Datum: _____ Pristop k izpitu(1, 2, 3 _____)

Status študenta (redni, ob delu, občan) IIIIII0 _____

1. $n = 9$

$$p_2 = p_4 = p_5 = p_7 = 0.03125$$

$$p_3 = p_8 = 0.125$$

$$p_9 = 0.5$$

a) $p_1, p_6 = ?$

b) $I_{\max} = ?$

c) $I_8 = ?$

2. Delovno organizacijo in računalnik lahko smatramo kot dva različna sistema. V čem je razlika med tema dvema sistemoma, če ju ocenjujemo po naslednjih kriterijih:

- a) odnos do okolja
- b) kompleksnost strukture
- c) determiniranost obnašanja

3. Kakšne nosilce podatkov poznamo pri računalniški obdelavi in kako izražamo podatke na njih?

4. Navedite vsaj 3 slabosti integriranega FISO!

5. V katero skupino programske opreme spadajo servisni programi in čemu služijo?