

Priimek in ime: .....

Datum: .....

1. LEK, tovarno farmacevtskih in kemičnih izdelkov, d.d., opazujemo kot sistem.

a) kako opredelimo ta sistem po kriterijih:

- zasnove sistema 3 REALEN + 2 (UMETEN)
- kompleksnosti strukture 3 SESTAVLJEN (ALI KOMPLEKSEN)
- odnosa do okolja 3 ODPRT

b) katere vrste okolja ima ta sistem? Navedite konkreten primer za vsako vrsto okolja.

- ↓ po 1 INSTITUCIONALNO (VLADA, PARLAMENT, UPRAVNI ORGANI, SODIŠČE)
- ↓ po 1 TERITORIALNO (ALI GEOGRAFSKO, PODROČNO) (OBČINA, DRŽAVA..)
- INFRASTRUKTURNO (TELEKOM, ELEKTRO, VODOVOD..)
- POSLOVNO (TRG: KUPCI, DOBAVITELJI, BANKE..)
- STROKOVNO (ŠOLE, UNIVERZA, STROK. ZDRUŽENJA, GORP. ZBORNICA)

2. Kakšne zunanje pomnilnike poznamo v računalniškem sistemu?

- 2 MAGNETNE: 2 TRAK  
2 DISK (DISKETA)  
2 KARTICA
- 2 OPTIČNE: 2 CD ROM  
2 WORM

3. Naštejte najpomembnejše storitve Interneta in opišite eno od njih.

VSAKA PO 2, OPIS DO 5

4.  $A_{(10)} = \frac{17}{32}$

$B_{(10)} = \frac{47}{64}$

$A_{(2)} = ?$

$B_{(2)} = ?$

$C_{(2)} = A_{(2)} + B_{(2)} = ?$

$\bar{C}_{(R)} = ?$

$C_{(8)} = ?$

2  $A_{(2)} = 0,10001$  12: 17:2 = 8 im 1 itd

2  $B_{(2)} = 0,101111$

3  $C_{(2)} = 1,010001$

3  $\bar{C}_{(2-1)} = 0,101110$

3  $\bar{C}_{(2)} = 0,101111$

1  $C_{(8)} = 1,21$