

I N F O R M A T I K A I

Priimek in ime: ..... Datum: .....

1. Pivovarno Laško opazujemo kot sistem  
12 a) kakšen je ta sistem po kriteriju zasnove sistema, stanja sistema, odnosa do okolja?

- 2 REALNI, UMETNI
- 2 DINAMIČNI
- 2 ODPRTI

b) navedite 3 sisteme, ki tvorijo okolje Pivovarne Laško!

- 2 BANKE - - - -
- 2 POŠTA - - -
- 2 TRG, DRŽAVA - - - -

2.  $A_{(10)} = 376$   
 19  $B_{(8)} = 376$

$C_{(2)} = A_{(2)} + B_{(2)} = ?$   
 $\bar{C}_{(R)} = ?$   
 $C_{(16)} = ?$

3  $A_{(2)} = 101111000$   
 3  $B_{(2)} = 11111110$   
 4  $C_{(2)} = 1001110110$   
 4  $\bar{C}_{(R-1)} = 110001001$   
 3  $\bar{C}_{(R)} = 110001010$   
 2  $C_{(16)} = 276$

3. Navedite računalniške nosilce podatkov, na katerih:

21 a) je zapis dokončen  
 2 PAPIR  
 2 MIKROFILM  
 3 CD  
 2 ROM

b) se zapis zadrži le krajši čas  
 2 ZASLON  
 3 RAM  
 3 REGISTR  
 3 ENERGIJA

4. Kaj dela programer v peti fazi programiranja?

- 8 4 PRIPRAVI TESTNI MATERIAL
- 4 TESTIRA LOGIKO PROGRAMA