

Prikaz osnovnih informacija o računalu

Koji je operacijski sustav instaliran na ovom računalu?

Izdanje sustava Windows

Windows 10 Enterprise

© 2015 Microsoft Corporation. Sva prava pridržana.

Koliki je radni takt procesora ovog računala?

Sustav

Procesor: AMD A4-4000 APU with Radeon(tm) HD Graphics

3.00 GHz

Instalirana memorija (RAM): 4,00 GB

Vrsta sustava: 32-bitni operacijski sustav, procesor x64

Olovka i dodir: Za taj zaslon nije dostupan unos olovkom ili dodirom

Naziv računala, domena i postavke radne grupe

Naziv računala: HomeComp

Puni naziv računala: HomeComp

Opis računala:

Radna grupa: WORKGROUP

Koliki je kapacitet radnog spremnika ovog računala?

VGA priključnica

monitor,
projektor



paralelna priključnica

pisač



serijska priključnica

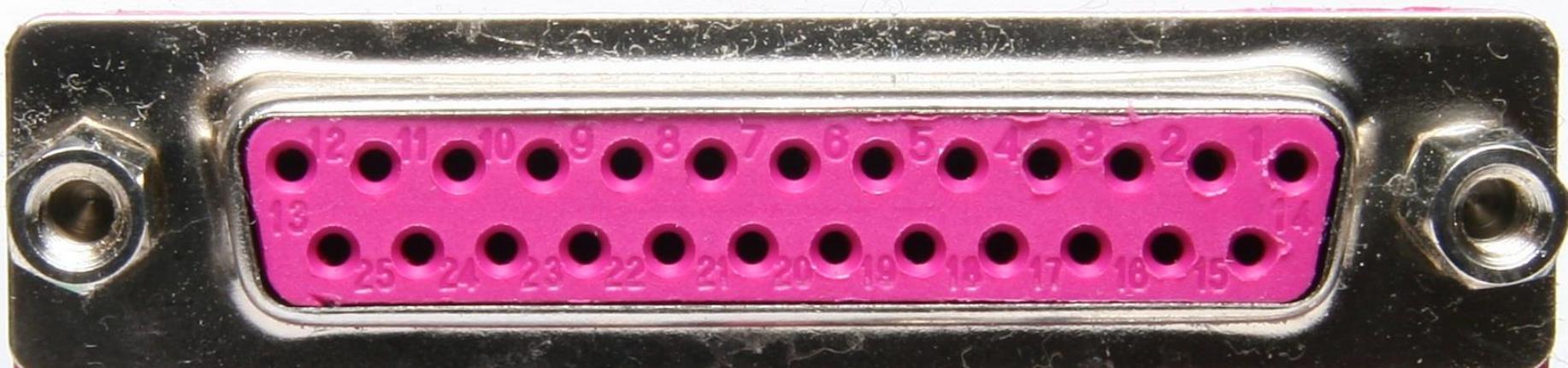
modem



USB razdjelnik/USB hub



paralelna priključnica



logička izjava	True/False
$a^2 - b^2 = (a - b)(a + b)$	
$(a + b)^2 = (a + b) \cdot (a - b)$	
$10^2 = 1000$	
$2^3 = 6$	

Nabroji dva načina prijenosa podataka.

- paralelni
- serijski

Nabroji barem tri ulazne jedinice.

miš, tipkovnica, scanner, mikrofon,
crtača ploča, web kamera,...

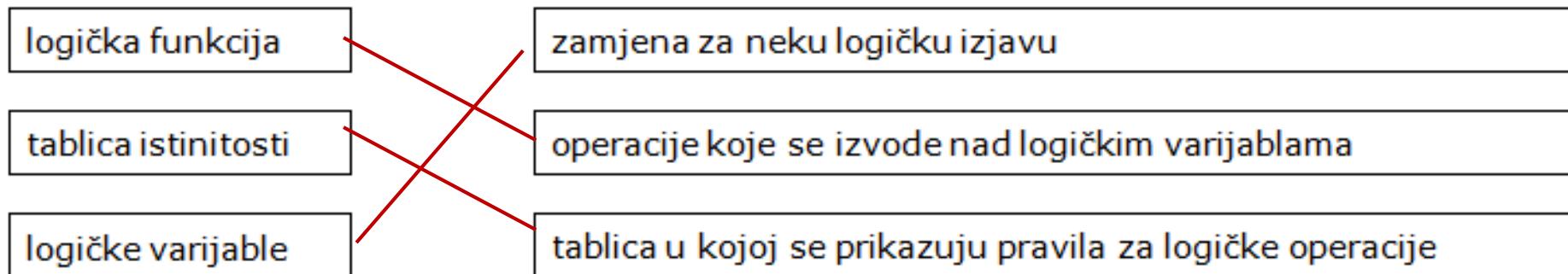
Nabroji barem tri izlazne jedinice.

monitor, pisač, projektor, zvučnici,
slušalice,...

Logička izjava je tvrdnja koja može biti:

- istinita
- lažna

Spoji parove:



Nabroji osnovna svojstva računala.

- kapacitet tvrdog diska
- kapacitet radnog spremnika
- snaga (radni takt) procesora
- brzina prijenosa podataka

Objasni razlike između paralelnog i serijskog načina prijenosa podataka.

Dopuni rečenice:

Serijski se prijenos podataka primjenjuje
pri spajanju tipkovnice,
miša i modema.

Paralelni se prijenos primjenjuje pri
spajanju pisača/printera.

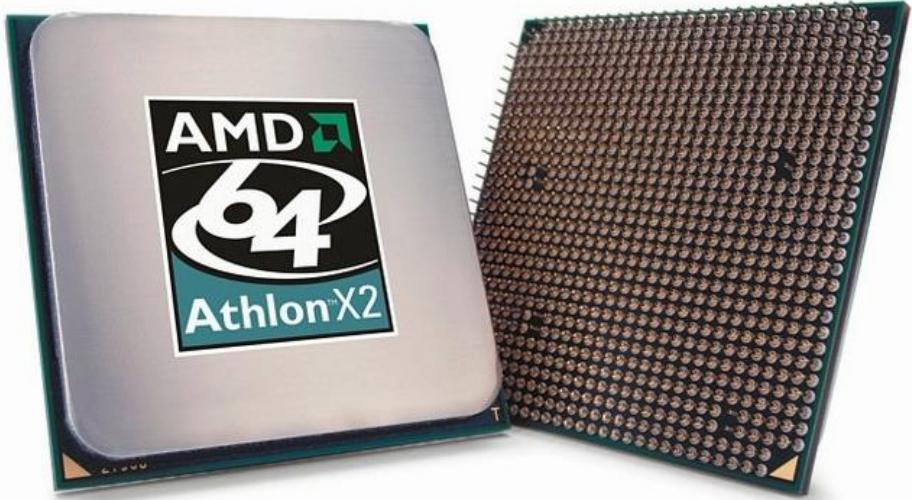
Objasni pojam kapacitet spremnika.

A	NE (A)
0	
1	

A	B	A ∪ B
0	0	
0	1	
1	0	
1	1	

A	B	A ILI B
0	0	
0	1	
1	0	
1	1	

procesor



RAM (radni spremnik)





matrična ploča

grafička kartica



PS/2



Zaokruži točan odgovor. Koji priključak prikazuje slika?



- a) VGA
- b) Serijski
- c) DVI
- d) Firewire
- e) PS/2

Zaokruži točan odgovor. Koji priključak prikazuje slika?



- a) VGA
- b) Serijski
- c) DVI
- d) Firewire
- e) paralelni

Zaokruži točan odgovor. Koji priključak prikazuje slika?



- a) VGA
- b) Serijski
- c) DVI
- d) Firewire
- e) PS/2

Zaokruži točan odgovor. Koji priključak prikazuje slika?



- a) VGA
- b) Serijski
- c) DVI
- d) Firewire
- e) paralelni

Što prikazuje slika?

mrežna kartica



Što prikazuje slika?
zvučna kartica



Što prikazuje slika?

grafička kartica



Da li je rečenica logička izjava (DA ili NE)?

Zbroj kutova u trokutu nije uvijek 180 stupnjeva. **DA**

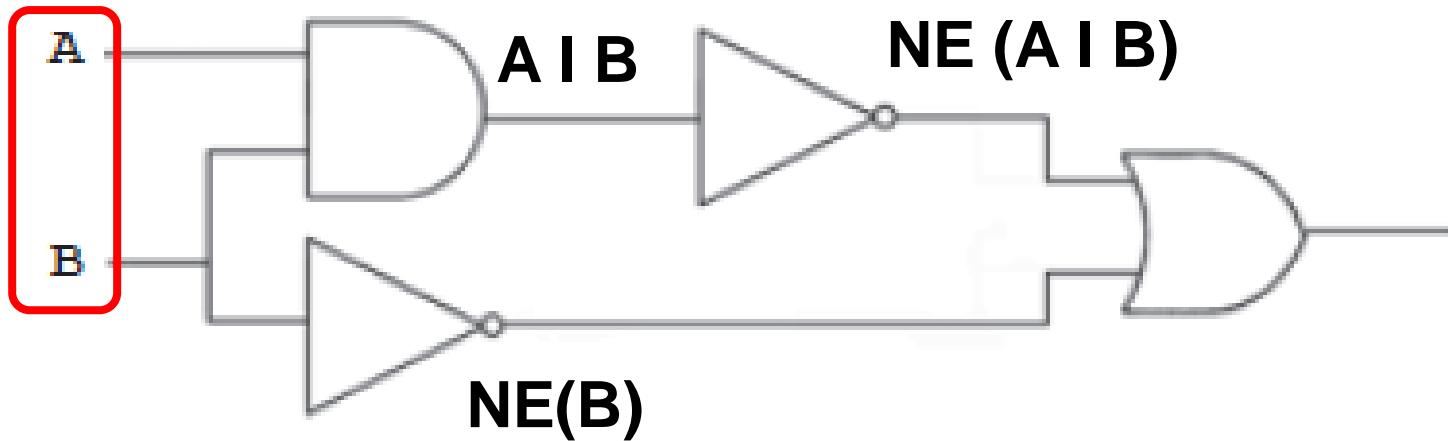
Ponedjeljak dolazi poslije srijede. **DA**

Matematika je najbolji predmet. **NE**

Zašto pada kiša? **NE**

Četiri je lošije od pet. **NE**

logička izjava	True/False
Piksel je osnovni element slike na zaslonu.	
$1 \text{ GB} = 1000 \text{ MB}$	
$10^2 = 1000$	
Dokument stvoren u MS PowerPoint-u 2007 ima nastavak (ekstenziju) .pptx	



			F(A,B)