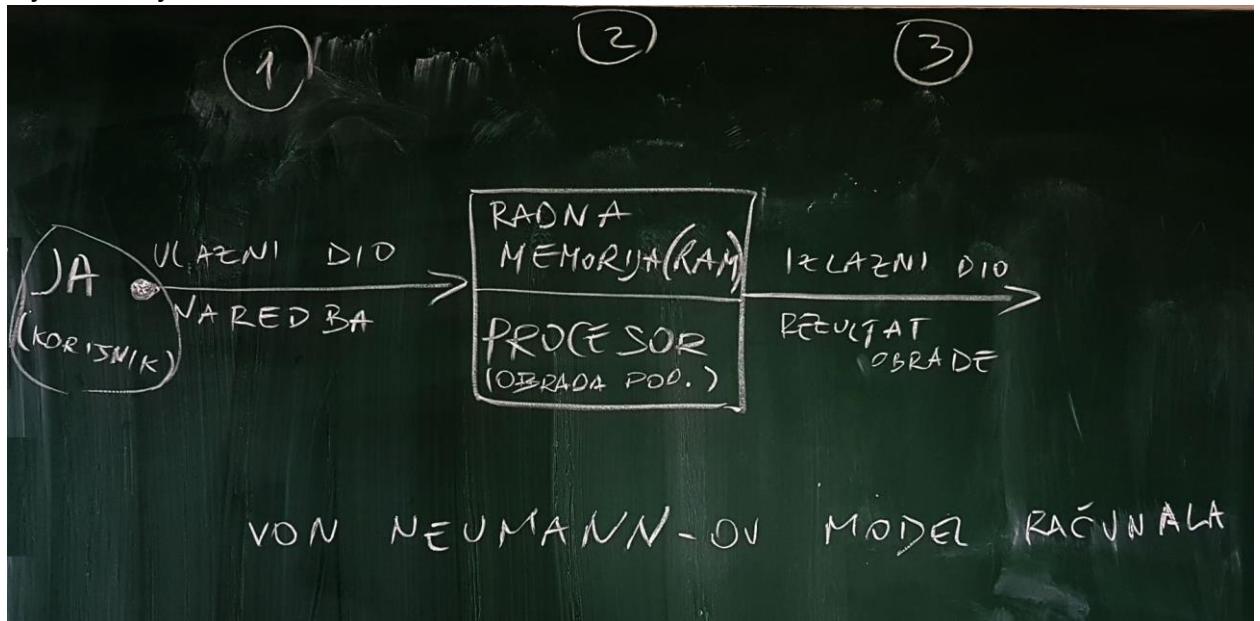


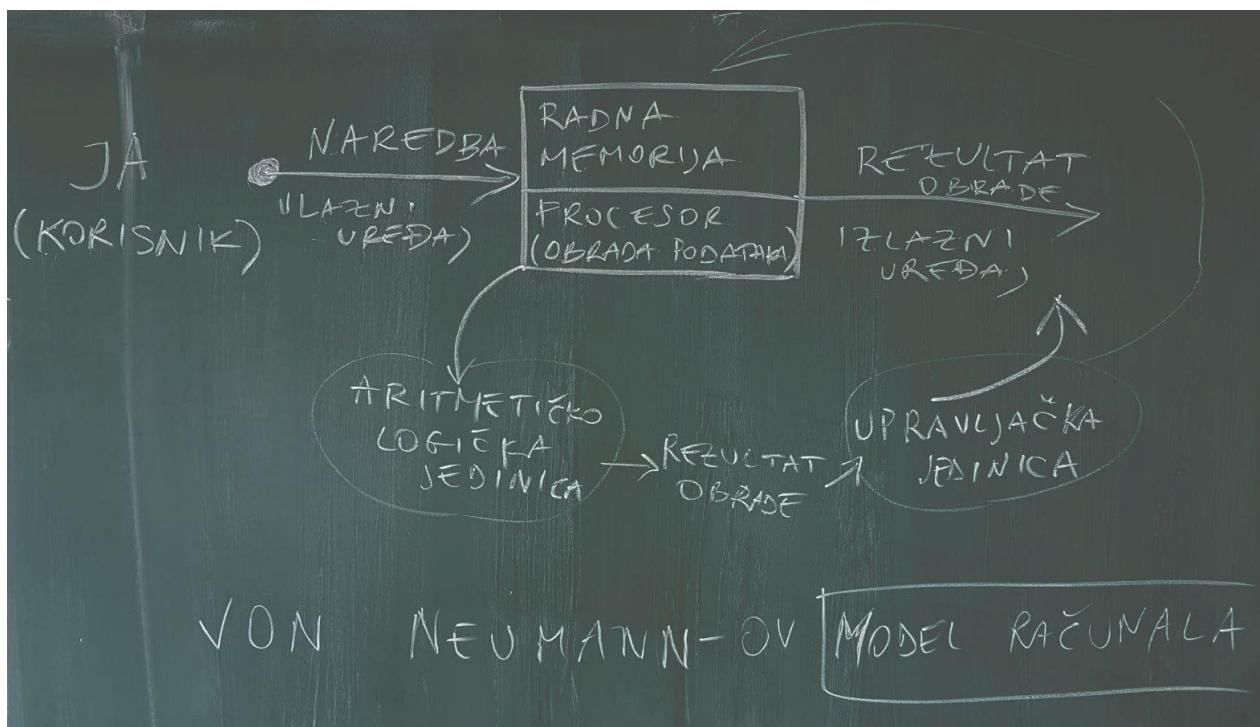
## PITANJA ZA TEST

1. Računalo je stroj za \_\_\_\_\_.
2. Što je hardver? \_\_\_\_\_
3. Što je softver? \_\_\_\_\_
4. Nabroji 3 ulazna uređaja.
5. Pomoću nekog od ulaznih uređaja računalu zadajemo \_\_\_\_\_.
6. Nabroji 3 izlazna uređaja.
7. Izlazni uređaji služe za prikaz \_\_\_\_\_.
8. Nabroji 3 dijela računala koji se nalaze u kućištu.
9. Hardverski dio računala na koji su povezani svi ostali hardverski dijelovi računala je:
  - a) memorija
  - b) čvrsti disk
  - c) matična ploča
  - d) grafička kartica
10. Matična ploča se nalazi unutar \_\_\_\_\_ računala.
11. Ako želimo kategorizirati vidljive dijelove računala, dijelimo ih na:  
ulazne dijelove, (nastavi...) \_\_\_\_\_

12. Riječima objasni model računala na slici.



13. Riječima objasni model računala na slici:



14. Da bi računalo zapamtilo naredbe koje mi od njega tražimo, te naredbe se zapisuju u \_\_\_\_\_ računala.

15. Dio računala koji uzima naredbu i odgovarajuće podatke iz radne memorije i obrađuje ih zove se \_\_\_\_\_.

16. Procesor uzima naredbe i podatke iz \_\_\_\_\_.

17. U aritmetičko-logičkoj jedinici se vrše \_\_\_\_\_ operacije (zbrajanje, oduzimanje, množenje, dijeljenje) i \_\_\_\_\_ operacije (usporedba nekih vrijednosti).

18. Ono što dobijemo u aritmetičko-logičkoj jedinici zovemo \_\_\_\_\_.

19. Upravljačka jedinica procesora uzima rezultat obrade i u nekim slučajevima izbacuje ga na jedan od \_\_\_\_\_ uređaja, a nekad ga vraća natrag u \_\_\_\_\_ računala na daljnju obradu.

20. Procesor je središnja jedinica za \_\_\_\_\_.

21. Procesor se sastoji se od \_\_\_\_\_ jedinice i \_\_\_\_\_ jedinice.

22. Od kojih se jedinica sastoji procesor (zaokruži dvije):

- a) aritmetičko-logičke
- b) aritmetičko-matematičke
- c) upravljačke jedinice

23. Koja od navedenih jedinica nije dio procesora (zaokruži uljeza):

- a) aritmetičko-matematička jedinica
- b) aritmetičko-logička jedinica
- c) upravljačka jedinica

24. Zašto nam služi radna memorija?

\_\_\_\_\_

25. Procesor svaku naredbu odraduje (kako?) u \_\_\_\_\_.

26. Broj koraka koje procesor može napraviti u 1 sekundi vremena zove se

\_\_\_\_\_.

27. Što 1 MHz predstavlja kod frekvencije procesora:

- a) 500 (petsto) koraka u sekundi
- b) 1000 (tisuću) koraka u sekundi
- c) 1000000 (milijun) koraka u sekundi

28. Što 1 GHz predstavlja kod frekvencije procesora:

- a) tisuću koraka u sekundi
  - b) milijun koraka u sekundi
  - c) milijardu koraka u sekundi
29. Memorija koja je fizički smještena na samom procesoru, radi kao poveznica između RAMa i procesora i služi da ubrza rad procesora zove se (zaokruži sve točne odgovore):
- a) keš
  - b) priručna memorija
  - c) radna memorija
  - d) gotovinska memorija