

Pitanja 1. pisane provjere iz Informatike za 5. razred

1. Koji digitalni sustav smatramo najsloženiji?
2. Na koji način zbrinjavamo EE otpad?
3. Koji je naziv najmanje količine podataka koje prekidač u računalu može prikazati?
4. Koji je naziv najmanje količine podataka koje prekidač u računalu može zapisati?
5. Koje su moguće vrijednosti jednog bita?
6. Kako se prikazuje stanje bita 1 i 0 (kao podatak)?
7. Koliko stanja može prikazati jedan, dva, tri.....8 bitova?
8. Koja je baza dekadskog brojevnog sustava?
9. Koja je baza binarnog brojevnog sustava?
10. Što čini grupa od 8 udruženih bitova?
11. Što čini grupa od 4 udružena bita?
12. Koliko stanja može imati jedan bajt?
13. Nabrojiti i pravilno poredati jedinice za mjerjenje količine podataka; b, B, kB.....
14. Objasnite pojam kodiranja i dekodiranja.
15. Objasnite pojam norma ili standard kodiranja.
16. Najkorištenija norma kodiranja.
17. Što čini središnji spremnik računala?
18. Što čini pomoćni spremnik računala?
19. Što je ROM spremnik?
20. Što je RAM spremnik?
21. Znati nabrojiti ulazne, izlazne jedinica i jedinice središnjeg djela računala i njihove osnovne karakteristike.
22. Što je procesor?
23. Što je matična ploča?
24. Što je sklopovlje ili strojni dio i engleski naziv nj?
25. Što je programska oprema i engleski naziv za nju?