

Računari 2015/2016-Pitanja za teorijski deo maturalnog ispita

1. Blok-šema računara
2. Struktura procesora
3. Registri procesora
4. Faza pripreme i faza izvršenja instrukcije
5. Pipeline procesori
6. ROM memorija
7. RAM memorija
8. Cache memorija
9. Stack memorija
10. HDD
11. Optički uređaji
12. Tastatura
13. Miš
14. Grafičke kartice
15. Štampači
16. Skeneri
17. Monitori
18. Mrežni uređaji
19. Mehanizam prekida
20. Entitet, Instanca, Atribut i Jedinostveni identifikator
21. CREATE-ALTER-DROP
22. SELECT-FROM-WHERE
23. GROUP BY, ORDER BY, HAVING
24. Agregatne funkcije
25. Operatori upoređivanja
26. Osnovni delovi OS-a (Kernel i Shell)
27. Pojam i stanja procesa
28. Niti (Threads)
29. Konkurentnost
30. Upravljanje memorijom i datotekama