

Autotest – příprava ke zkoušce z předmětu Základy informačních technologií

1. Jaké jsou základní koncepty počítačové architektury
2. Ve které architektuře je rozdílný přístup k paměti pro data a pro programy
3. Jaké je rozdělení procesorů podle instrukční sady
4. Jaké typy procesorů se převážně využívají v klasických počítačích, jací jsou stěžejní výrobci
5. Jaké typy procesorů se převážně používají v mobilních telefonech
6. Čí je daná frekvence procesoru
7. Co znamená „Turbo Boost“
8. Co znamená DIMM

9. Jaký je rozdíl mezi ROM a RAM pamětí, která z nich se používá jako operační paměť v počítači

10. Jak se nazývá u stolních počítačů hardware, na kterém jsou integrovány všechny základní komponenty počítače

11. Co znamená ATX

12. Co je BIOS a čím je v dnešní době nahrazen

13. Jaké základní interní sloty najdete na základní desce PC

14. K čemu slouží externí DVI a HDMI, který z nich dovede přenášet i zvuk

15. Uveďte příklady vstupně/výstupních zařízení