

Témata pro ústní maturitní zkoušku z ICT

obor: Informační technologie

- 1) LINUX ve virtuálním PC
- 2) LINUX – textový režim
- 3) LINUX – grafický režim
- 4) LINUX – síťový server (NAT, HTTP, FTP)
- 5) LINUX – síťový server (DHCP, DNS, File server)
- 6) Autorské právo a SW licence
- 7) Zoner Callisto – tvorba kompozice dle zadání
- 8) GIMP – tvorba kompozice dle zadání
- 9) Macromedia Flash – tvorba animace dle zadání
- 10) Grafické formáty, rozlišení, barevné modely, vektorová x bitmapová grafika
- 11) Práce s audio a video soubory
- 12) Hardware pojmy, základní deska, BIOS, zdroj
- 13) Procesor, chipset
- 14) Paměti
- 15) Sběrnice, rozhraní
- 16) Monitor, tiskárna, skener, klávesnice, polohovací zařízení
- 17) Počítačové sítě – definice, pojmy, dělení, topologie, přístupové metody
- 18) Aktivní a pasivní síťové prvky
- 19) ISO/OSI, TCP/IP, síťové protokoly
- 20) Internet, server, klient, WWW, E-mail, P2P
- 21) HTML a CSS
- 22) Power Point – návrh, rozložení, předloha, přechody, animace
- 23) Word – základy práce, formátování, styly, tabulka, hromadná korespondence
- 24) Excel – základy práce, formátování, vzorce, funkce, adresování, grafy
- 25) Excel – filtry, souhrny, kontingenční tabulky