



Maturitní otázky z ICT

Třída: 4.ZL

Školní rok 2023/2024

- 1. Základní pojmy, základní schéma počítače**
- 2. Hardware počítač – stavba počítače**
- 3. Externí zařízení počítače**
- 4. Paměti počítače – vnitřní a vnější**
- 5. Software počítače – druhy SW, právní rámec užívání SW, autorské právo**
- 6. Internet – struktura, způsoby a vlastnosti připojení, komunikační protokoly, služby**
- 7. Počítačová bezpečnost – ochrana dat a systémů, počítačové viry, uživatelská bezpečnost**
- 8. Počítačová grafika – principy, vlastnosti, barevné modely, formáty**
- 9. Počítačové sítě – typologie, topologie, hardware, komunikace**
- 10. Počítačová grafika – zpracování digitálních fotografií**
- 11. Multimediální prezentace – návrh a tvorba lineární prezentace**
- 12. Multimediální prezentace – nelineární prezentace, dynamický obsah**

13. Tabulkový kalkulátor – formátování buněk, vzorce a základní agregační funkce

14. Tabulkový kalkulátor – databázové nástroje a funkce

15. Tabulkový kalkulátor – statistické funkce a grafická prezentace dat

16. Textový procesor – formátování textu, tabulky a typografie

17. Textový procesor – hromadná korespondence, formuláře

18. Textový procesor – styly, obsahy a rejstříky

19. Relaxační databáze – struktura databáze, návrh tabulek a úprava dat

20. Relaxační databáze – formuláře, tiskové sestavy, výběrové dotazy

V Turnově 15. 09. 2023

Navrhla: Ing. Dana Baločová

Schválila: Mgr. Lenka Nováková