

## ***Maturitní témata z informatiky 2018/2019***

1. Programování – datové typy
2. Programování – datové struktury a pole
3. Programování – podprogramy a jejich využití
4. Programování – řídicí struktury
5. Textové procesory
6. Tabulkový kalkulátor
7. Tvorba prezentací
8. Makra v MS Office
9. Principy databázových systémů
10. Databáze a jejich implementace v MySQL
11. Jazyk HTML – tvorba webových stránek
12. Layout webových stránek
13. CSS jako nadstavba HTML, CSS pozicování a Javascript
14. Aktivní webové stránky
15. Počítačová grafika
16. Počítačové sítě
17. Internet
18. Základní služby internetu – elektronická pošta, FTP, WWW
19. Webové nástroje, komunikace
20. Software
21. Duševní vlastnictví a autorská práva v informatice
22. HW – základní komponenty osobního počítače
23. HW – zařízení pro ukládání dat
24. HW – periferní zařízení
25. Informace a informatika
26. Historie počítačů a operačních systémů