

MATURITNÍ TÉMATA – PROGRAMOVÁNÍ

PLATNOST OD ŠKOLNÍHO ROKU 2017/2018

1. Algoritmus, základní algoritmické struktury. Typy dat.
2. Vstup/výstup údajů.
3. Větvení algoritmu.
4. Cykly.
5. Znaky a řetězce.
6. Pole.
7. Struktury.
8. Seznamy – typ List.
9. Spojové seznamy – typ LinkedList.
10. Textové soubory.
11. Binární soubory.
12. Typ Dictionary.
13. Metody.
14. Třídy a objektově orientované programování.
15. Vyhledání prvku v posloupnosti.
16. Třídící algoritmy.
17. Zařazení nového prvku do setříděné řady.
18. Numerické algoritmy.
19. Formulářové aplikace – základní prvky.
20. Grafika.

Gymnázium Františka Palackého Valašské Meziříčí

tel./fax +420571612311
IČO 00843369

Husova 146, Valašské
Meziříčí, 757 37, ČR

www.gfpvm.cz
info@gfpvm.cz

