

**I. DIGITÁLNÍ TECHNOLOGIE A INFORMAČNÍ SYSTÉMY ..... 1–27**

1. SEZNÁMENÍ S POČÍTAČI .....	1
Používání QR kódů .....	1
Informatika a počítače .....	2
Základy ovládání počítače .....	4
Základy používání aplikací .....	6
2. TVORBA TEXTŮ .....	7
Psaní a úpravy textu .....	7
Používání souborů a složek .....	11
Používání klávesových zkratk .....	13
3. TVORBA OBRÁZKŮ .....	14
Tvorba obrázků v aplikaci pro malování .....	14
Vkládání obrázků v aplikaci pro psaní textu .....	16
4. INTERNET A BEZPEČNOST .....	17
Vyhledávání na internetu, e-mail .....	17
Bezpečné používání internetu .....	20
Používání digitálních technologií .....	25

**II. DATA, INFORMACE A MODELOVÁNÍ ..... 28–36**

1. SBĚR A TŘÍDĚNÍ INFORMACÍ .....	28
Tabulky a diagramy .....	28
Používání schémat .....	31
2. KÓDOVÁNÍ .....	34
Základy kódování a šifrování .....	34
Kódování obrázků .....	36

**III. ALGORITMIZACE A PROGRAMOVÁNÍ ..... 37–40**

1. ÚVOD DO ALGORITMIZACE .....	37
Symbolické zápisy postupů .....	37