

Obsah

Úvodem	5
A co budete s počítačem dělat v této učebnici?	5
VEKTOROVÁ GRAFIKA	7
Prostředí Callista	7
Objekty	8
Označování objektů.....	8
Přesun a změna tvaru objektů.....	8
Změna barvy	9
Šířka čáry	11
Další úpravy automatických tvarů.....	11
Kopírování objektů	12
Kreslíme čáry	12
Úpravy tvarů objektů	13
Pokládání objektů přes sebe	15
Pořadí objektů.....	15
Seskupování objektů	16
Psaní textu	17
Bitmapová a vektorová grafika	17
Opakování	19
ELEKTRONICKÁ POŠTA	23
Rychle, levně, spolehlivě	23
E-mailová adresa	23
Zřízení poštovní schránky	24
Prohlížení pošty	24
Psaní nové zprávy	25
Co lze provádět s příchozí zprávou	27
Příloha elektronické pošty	28
Jak poslat soubor jako přílohu.....	28
Jak si prohlédnout přílohu doručené zprávy	29
Uklízejte si poštovní schránku	30
Nebezpečí číhající v elektronické poště	30
Viry šířené e-mailem	30
Nevyžádaná pošta.....	31
Poplašné zprávy	31
Jiné možnosti dorozumívání pomocí počítače	32
Elektronické konference	32
Chat	32
Projekty založené na komunikaci	33
Penpal aneb dopisování si po Internetu	33
Mezi dvěma školami.....	33
Hádejte, kdo jsem?	33
Chatování v cizím jazyce	34
Hra „co nelze“.....	34
Výukový projekt za účasti více škol.....	34
Opakování	34
PRÁCE S TEXTY	35
Opakování aneb co již umíme	35
Objevujeme Word	36
Jak používat lupu	36
Neviditelné znaky.....	37
Písmena, která na klávesnici nenajdete.....	38
Kontrola překlepů	38
Jak opravit nevhodně rozdělená slova	39
Píšeme dopis	39
Tvoříme plakát	42
Vkládání a úpravy obrázků	43
Obtékání textu.....	43
Ozdobný nápis	44

Píšeme referát	45
Jak označit odstavec stylem	46
Automatizace práce pomocí stylů	46
Úpravy stylů	46
Píšeme seznamy	48
Jak se používají odrážky a číslování	48
Jak se používají tabulátory a zarážky	49
Tvoříme tabulku	50
Psaní textu do tabulky	50
Úpravy tabulky	51
Píšeme novinovou stránku	51
Jak se tvoří sloupce	52
Textová pole	52
Záhlaví stránky	52
Tiskneme	53
Projekt Školní noviny	53
Opakování	54
Projekty	55
PRÁCE S TABULKAMI	56
Úvod	56
Tabulka a buňka	56
Velikost buňky	57
Adresa buňky	57
Vzorce a výpočty	58
Psaní vzorců	58
Chyby ve vzorcích a jejich opravy	59
Funkce	60
Formát buňky	61
Počítání procent pomocí formátu buňky	62
Kopírování buněk tažením	62
Pojmenování buněk	64
Použití názvů buněk ve vzorcích	64
Grafy	66
Typy grafů	66
Vytváříme nový graf	66
Dodatečné úpravy grafu	67
Co tabulkové procesory také umí	68
Textové funkce	68
Rozhodovací funkce KDYZ	68
Prostorová tabulka	69
Databáze	69
Opakování	70
Projekty využívající zpracování dat	71
POČÍTAČ	74
Úvodem	74
Z čeho se skládá počítač	74
Opakování	74
Vstupní a výstupní zařízení	75
Co se skrývá uvnitř skříně počítače?	75
Hlavní součásti počítače podrobněji	76
Vnější zařízení počítače podrobněji	78
Počítačové programy	82
Druhy programů	83
Operační systém	83
Instalace programů	83
Autorská práva k programům	83
Hardware a software	84
Jak počítač pracuje	84
Jedničky a nuly aneb digitální svět počítače	84
Digitalizace	86