

Obsah

1. Úvod	11
1.1 Používané konvence	12
1.2 Vlastnosti programu Lotus 1-2-3	13
Ovládání programu	14
Pracovní formulář	15
Funkce a makra	15
Databáze	15
Graf	15
Propojení	16
Nápověda	16
1.3 Rozdíly mezi verzemi 4 a 5	16
Bublinová nápověda	17
Ovládání myši	17
Funkce	17
Předvolené formuláře pro nový soubor	17
Možnost otevření více souborů najednou	18
Informace o souboru	18
Tisk	18
Použití více měnových symbolů při formátování čísel	18
Grafy	18
Mapy	19
Makropříkazy	19
2. Principy ovládání aplikací Windows	21
2.1 Spuštění programu Lotus 1-2-3	21
Spuštění Lotus 1-2-3 z Windows	21
Spuštění Lotus 1-2-3 z DOS	22
2.2 Základní obrazovka Lotus 1-2-3	23
Ovládací panel	23
Titulek	24
Základní nabídka příkazů	25
Editační řádka	25
Rámeček s ikonami	25
Pracovní plocha	26
Rolovací lišty	27
Stavová řádka	27
2.3 Zadávání příkazů, funkcí a voleb	28
Zadávání příkazů a funkcí	28
Dialogové rámečky	29
2.4 Použití myši	31
Rychlá nabídka funkcí	31
2.5 Ovládání pomocí ikon	32
2.6 Ukončení práce Lotus 1-2-3	32
3. Ovládání programu Lotus 1-2-3	35
3.1 Pracovní formulář a buňka	35
3.2 Přesouvání kurzoru	36
3.3 Úsek	37
Pojmenování úseku	39

Zrušení názvu úseku	40
3.4 Práce s okny	40
3.5 Náповěda	41
Demonstrační program	41
Výukový program	42
Stručná informace o programu	42
Okna s nápovědou	42
4. Pracovní formulář	45
4.1 Otevření souboru	45
Vytvoření nového souboru	46
Otevření souboru	47
Otevření více souborů najednou	48
Sloučení souborů	48
4.2 Vkládání údajů	49
Vkládání textu	50
Automatické vyplnění úseku údajů	52
Vkládání číselných údajů	52
Vložení vzorců	53
Kopírování a přesouvání údajů	53
Absolutní a relativní adresování	54
Přepočítávání vzorců	55
4.3 Vkládání dalších pracovních formulářů	56
Vložení nového formuláře	56
Změna názvu pracovních formulářů	56
Přesun kurzoru v trojrozměrném prostoru	57
Zobrazení více pracovních formulářů současně	57
4.4 Uložení pracovního formuláře	58
4.5 Informace o souboru	59
4.6 Tisk údajů	60
4.7 Zavření souboru	60
5. Úpravy pracovního formuláře.....	63
5.1 Anulace úprav	63
5.2 Oprava a rušení údajů v buňkách	64
Oprava údaje	64
Rušení údajů	65
5.3 Změna formátu údajů	66
Postup při změně formátu čísel	66
Zkrácené nastavení formátu.....	67
Seznam používaných formátů	69
Předvolba nastavení formátu	70
5.4 Změna vlastností textu	71
Zkrácené zadávání vlastností	73
5.5 Orámování a stínování buněk	74
Zkrácené zadání zvýraznění buněk	75
5.6 Zarovnání údajů	77
Zarovnání pomocí textových předpon	77
Zarovnání pomocí ikon	77
Rozšířené možnosti zarovnání	78
5.7 Práce se styly	79

	Vytvoření stylu	79
	Přiřazení stylu buňce	80
	Zrušení stylu	80
	Odstranění formátu z buňky	80
	Kopírování stylů	80
5.8	Změna rozměru buněk	81
	Změna rozměru myši	81
	Změna šířky sloupce myši podle velikosti údaje	81
	Změna šířky sloupců v dialogovém rámečku	81
	Změna výšky řádek v dialogovém rámečku	83
	Nastavení standardní šířky sloupce	83
5.9	Skrytí sloupců a řádek	83
5.10	Nadpisy řádků a sloupců	84
5.11	Ochrana údajů v pracovním formuláři	84
5.12	Tisk	85
	Nastavení tiskárny	85
	Rozsah tisku	86
	Doplnění dalších součástí stránky	87
	Nastavení stránky	88
	Velikost údajů	89
	Závěrečné prohlížení před tiskem	89
	Pojmenování nastavení	91
6.	Funkce	93
6.1	Zadávání funkcí	94
6.2	Úprava nabídky funkcí v Selektoru funkcí	95
6.3	Popis funkcí podle kategorií	95
	Databázové funkce	95
	Datové a časové funkce	97
	Finanční funkce	98
	Informační funkce	101
	Logické funkce	103
	Matematické funkce	104
	Statistické funkce	107
	Textové funkce	110
	Vědecké funkce	111
	Vyhledávací funkce	113
7.	Grafy	115
7.1	Základní součásti grafu	115
7.2	Typy grafů	116
	Sloupcové grafy	116
	Čárové grafy a plošné grafy	116
	Smišené grafy	117
	XY grafy	117
	Kruhové grafy	117
	HLCO grafy	118
	Radarové grafy	118
7.3	Vytvoření grafu	118
	Předvolba typu grafu	119
	Změna typu grafu	119

	Pojmenování grafu	120
7.4	Úpravy grafu	121
	Přesouvání a změna velikosti grafu	121
	Doplnění nadpisů a popisů	121
	Úprava legendy	122
	Úpravy os	122
	Popis údajů	124
7.5	Mapy	125
	Typy map	125
	Vytvoření mapy	126
	Chybné zadání názvu	128
	Přesouvání a změna velikosti mapy	129
	Práce s barvami a vzory výplní	129
	Změny přiřazení údajů pro mapu	130
	Překreslování map	131
	Vložení značek do map	131
	Prohlížení map	132
7.6	Úprava grafů funkcí Kreslení	133
	Označení objektů	135
	Seskupení objektů	135
	Zrušení objektů	136
	Přesouvání objektů	136
	Kopírování objektů	136
	Změna velikosti objektu	137
	Pořadí překrývání objektů	137
	Změna barvy a čar	137
	Otáčení objektů	138
	Překlopení objektů	138
	Uzamčení objektů	139
	Připevnění objektů	139
8.	Analytické nástroje	141
8.1	Řešení	141
8.2	Zpětné řešení	146
8.3	Datové tabulky	147
	Datová tabulka s jednou proměnnou	148
	Datová tabulka se dvěma proměnnými	149
	Datová tabulka se třemi proměnnými	150
8.4	Statistická analýza	151
	Rozdělení četnosti	151
	Regresní analýza	152
8.5	Matematická analýza	153
	Výpočet inverzní matice	153
	Násobení matic	153
9.	Verze	155
9.1	Práce s verzemi	155
9.2	Správce scénářů	159
	Zobrazení scénáře	159
10.	Databáze	161
10.1	Základní pojmy	161

10.2	Třídění záznamů	163
10.3	Vyhledávání záznamů	165
10.4	Tabulka dotazu	167
	Vytvoření tabulky dotazu	167
	Změna kritérií v tabulce dotazu	168
	Pojmenování tabulky dotazu	168
10.5	Aktualizace záznamů v databázi	168
	Změna záznamů	168
	Přidání záznamů	169
	Odstranění záznamů	169
10.6	Křížové tabulky	169
10.7	Práce s externí databází	171
	Přístup k externím databázím	171
	Využití databáze Approach	172
11.	Makra	175
11.1	Definice makra	175
	Umístění makra	175
	Syntaxe makropříkazů	175
	Typy makropříkazů	176
	Pravidla pro práci s makry	176
11.2	Vytvoření makra	177
	Vytvoření makra ze záznamu	177
	Vkládání makropříkazů	178
11.3	Spuštění makra	179
	Spuštění nepojmenovaného makra	179
	Spuštění pojmenovaného makra	179
	Přiřazení makra tlačítku	180
11.4	Ladění makra	180
11.5	Příklad makra	181
12.	Souhrnné informace	185
12.1	Propojení	185
	Export a import údajů	185
	Propojení údajů	186
	Ovládání propojení	186
	Vložení objektu	187
12.2	Audit vzorců	188
12.3	Předvolby	199
	Předvolby zobrazení	199
	Předvolby pracovního formuláře	190
	Předvolby běhu programu	192
12.4	Ikony	194
	Zobrazení ikon	194
	Sady ikon a jejich úprava	194

A. Instalace Lotus 1-2-3	197
A.1 Požadavky programu	197
Požadavky na hardware	197
Požadavky na software	197
A.2 Průběh lokální instalace	197
A.3 Síťová instalace	201
A.4 Dodatečná instalace a změna prostředí	202
B. Přehled ikon	202
C. Seznam funkcí	217
D. Seznam makropříkazů	273
E. Indikátory režimu	289
F. Indikátory stavu	291
G. Přehled kláves	293
Rejstřík	295