



SPIS TREŚCI

	Wstęp	7
1	Arkusz kalkulacyjny	11
	Za co lubimy arkusze kalkulacyjne	13
	Excel 2010	14
2	Uruchamianie programu	17
3	Okno programu	21
	Komórka aktywna	26
4	Nawigacja i zaznaczanie	29
	Zaznaczanie	29
	Zaznaczanie pojedynczych komórek	30
	Zaznaczanie sąsiednich komórek	30
	Zaznaczanie wiersza i kolumny	31
	Zaznaczanie arkusza	32
	Usuwanie zaznaczenia	32
	Nawigacja i zaznaczanie za pomocą klawiatury	32
	Nawigacja wewnątrz obszaru	33
	Przewijanie arkusza przy wciśniętym klawiszu Scroll Lock	34
	Zaznaczanie	35
	Rozszerzanie zaznaczenia	35

5	Rozmiary i liczba komórek	37
	Zmiana rozmiarów komórek	37
	Wstawianie wierszy	38
	Wstawianie kolumn	41
	Wstawianie wierszy przez przeciąganie	42
	Wstawianie kolumn przez przeciąganie	44
	Wstawianie komórek za pomocą menu podręcznego	45
6	Wprowadzanie danych	47
	Rodzaje danych	48
	Wpisywanie danych	49
	Kopiowanie danych	49
	Serie danych	51
	Formuły	52
7	Arkusze i pliki	57
	Sprawdzanie zgodności	61
	Koniec pracy programu	64
8	Edycja danych	65
	Wprowadzanie zmian	65
	Blokowanie edycji w komórkach	66
	Usuwanie komórek	67
	Czyszczenie komórek	69
	Anulowanie zmian	71
	Powtarzanie ostatniej czynności	72
	Wyszukiwanie sekwencji znaków	73
	Zamiana sekwencji znaków	74
	Zaznaczanie komórek na podstawie typu ich zawartości	75
	Zaznaczanie pustych komórek	76
	Filtrowanie	76
9	Formatowanie arkusza	81
	Kopiowanie formatów	82
	Kopiowanie szerokości kolumn	83
	Krój, rozmiar i kolor czcionki	83
	Pogrubienie, pochylenie i podkreślenie czcionki	84
	Wyświetlanie długich tekstów	85
	Dostosowanie szerokości komórki	85
	Dostosowanie wielkości czcionki	86
	Wyświetlanie wielu wierszy	86
	Zmiana szerokości kolumn w całym arkuszu	88
	Precyzyjne ustawienie szerokości kolumn	88
	Zmiana wysokości wierszy	89
	Zmiana domyślnych parametrów tekstu	90

10	Formatowanie danych	91
	Formatowanie daty i czasu	92
	Pułapki formatowania	96
	Nie zawsze $2+2 = 4$	98
	Szybkie formatowanie	99
	Liczba miejsc dziesiętnych	100
	Symbol waluty	101
	Procenty	102
11	Baza danych	105
	Dodawanie rekordów	109
	Wyszukiwanie danych	109
	Sortowanie danych	110
12	Ochrona danych	113
	Ochrona arkusza	113
	Blokowanie i ukrywanie komórek	116
	Ochrona dokumentu	117
13	Weryfikacja danych	119
	Ograniczanie wprowadzania danych do wartości na liście rozwijanej	124
14	Formuły	127
15	Konfigurowanie programu	133
	Liczba ostatnio używanych dokumentów	135
	Zapisywanie dokumentów	136
	Pliki otwierane wraz z Excelem	137
	Zabezpieczenia przed nieumyślnym zmodyfikowaniem arkusza	138
	Maksymalizacja obszaru wyświetlania arkusza	138
16	Wykresy	141
	Szybkie tworzenie wykresów	141
	Formatowanie wykresów	143
	Wykres ograniczonego zakresu danych	149
	Kreator wykresów	150
17	Drukowanie	153
	Drukarka domyślna	154
	Podział na strony	156
	Podgląd wydruku	158
	Drukowanie obszaru	164
	Wersja wydruku i numeracja stron	165

18	Funkcje finansowe	169
	Amortyzacja środka trwałego	170
	Wartość przyszłej inwestycji	171
	Wysokość spłaty odsetek kredytu	174
	Liczba okresów dla inwestycji	175
	Wartość bieżąca inwestycji	177
19	Funkcje daty i czasu	179
	Wyświetlanie bieżącej daty jako liczby dziesiętnej	179
	Wyświetlanie bieżącej daty	182
20	Funkcje trygonometryczne	185
	Arcus cosinus	185
	Arcus cosinus hiperboliczny	188
	Arcus sinus	191
	Arcus sinus hiperboliczny	193
	Arcus tangens	196
	Cosinus	197
	Sinus	200
	Sinus hiperboliczny	203
	Tangens	205
	Tangens hiperboliczny	206
21	Funkcje wykładnicze i logarytmiczne	211
	Funkcja wykładnicza	211
	Logarytm naturalny	214
	Logarytm	216
	Logarytm dziesiętny	221
22	Inne funkcje	229
	Iloczyn	229
	Kombinacje	231
	Reszta z dzielenia	233
	Pi	235
	Pierwiastek	238
	Przeliczanie radianów na stopnie	240
	Suma kwadratów	244
	Skorowidz	247