

Spis treści

Wstęp	9
Rozdział 1. Kłopoty z wprowadzaniem danych	11
Wprowadzenie	11
Liczby i tekst	12
Gdy liczba, którą wpisujemy lub widzimy, różni się od zapamiętanej	17
Liczby, kropki, myślniki i przecinki	19
Jak Excel pomaga wypełniać komórki	26
Dwie linie tekstu w jednej komórce	30
Rozdział 2. Manipulowanie zawartością arkusza	31
Wprowadzenie	31
Mniej znane operacje na zakresach danych	31
Błędy zaokrąglenia	37
Jak sprawdzić, gdzie są liczby, a gdzie formuły	39
Kopiowanie formuł bez zmiany adresów względnych	41
Najprostsze obliczenia bez formuł	44
Rozdział 3. Formatowanie	47
Wprowadzenie	47
Przypomnienie	47
Formatowanie ułatwia obliczenia	52
Formatowanie warunkowe i niestandardowe	58
Style	64
Motywy	70
Szablony	73
Rozdział 4. Zabezpieczenia	79
Wprowadzenie	79
Częste zapisywanie pliku	80
Ochrona pliku	82
Ochrona skoroszytu	84
Ochrona informacji osobistych	85
Ochrona arkusza	90
Sprawdzanie poprawności danych	97
Rozdział 5. Tabele	101
Wprowadzenie	101
Rozdział 6. Formuły	115
Wprowadzenie	115
Adresy względne i bezwzględne	115

Przeliczanie ręczne i automatyczne	119
Wyświetlanie formuł w komórkach	120
Formuły trójwymiarowe i adresowanie pośrednie	122
Szacowanie formuł	126
Zamiana formuł na wartości	129
Błędy obliczeń	130
Inspekcja formuł	135
Rozdział 7. Nazwy	143
Wprowadzenie	143
Nazywanie stałych	143
Nazwy zakresów z adresowaniem bezwzględnym	146
Nazwy na poziomie arkusza i na poziomie skoroszytu	149
Nazwy zakresów z adresowaniem względnym	153
Nazywanie formuł	155
Nazywanie zakresów definiowanych dynamicznie	156
Rozdział 8. Wykresy	163
Wprowadzenie	163
Stoliczku, nakryj się, czyli o tym, co otrzymujemy z łaski Excela	164
Wykres liniowy a wykres XY	168
Wykresy sumujące do 100%	171
Wykres radarowy	176
Wykres bąbelkowy	177
Wykres powierzchniowy	179
Linia trendu	181
Przykłady nietypowych wykresów	183
Interpolacja wykresu	186
Wykresy przebiegu w czasie	188
Unikanie zbędnej pracy — część 1. Szablony wykresów	191
Unikanie zbędnej pracy — część 2. Kopiowanie wykresów i ich formatowania	193
Rozdział 9. Szukaj wyniku, Solver i scenariusze	195
Wprowadzenie	195
Szukaj wyniku	196
Solver	202
Scenariusze	207
Rozdział 10. Elementy analizy danych	211
Wprowadzenie	211
Sortowanie	212
Filtrowanie	216
Tabele przestawne	217