

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 zaokrągleń 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