

PROPORCIONALNOŚĆ I PROCENTY

1. Proporcjonalność prosta	6
2. Ułamek liczby	13
3. Co to jest procent	19
4. Obliczanie procentu danej liczby	30
5. Wyznaczanie liczby, gdy dany jest jej procent	37
6. O ile procent więcej, o ile procent mniej	43
7. Obliczenia procentowe	51
Powtórzenie I	58
Zadania na temat...	62
Zadania na deser	64

POTĘGI

1. Potęga o wykładniku naturalnym	66
2. Potęgi o tych samych podstawach	74
3. Własności potęgowania	81
4. Notacja wykładnicza	86
5. Obliczenia w notacji wykładniczej	92
Powtórzenie II	100
Zadania na temat...	102
Zadania na deser	104

PIERWIASTKI

1. Pierwiastek kwadratowy	106
2. Szacowanie pierwiastków	114
3. Własności pierwiastkowania	120
4. Pierwiastek trzeciego stopnia	127
5. Działania na pierwiastkach sześciennych	134
6. Działania na potęgach i pierwiastkach	140
Powtórzenie III	145
Zadania na temat...	147
Zadania na deser	149

WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE

1. Od wzorków do wzorów	150
2. Suma algebraiczna i jej wyrazy	161
3. Opuszczanie nawiasów	169
4. Porządkowanie wyrazów w sumach algebraicznych	178
5. Wyrażenia algebraiczne i procenty	186
Powtórzenie IV	192
Zadania na temat...	194
Zadania na deser	196

V. RÓWNANIA

1. Co to jest równanie	198
2. Rozwiązywanie równań	204
3. Zadania tekstowe	214
4. Zadania tekstowe z procentami	223
5. Przekształcanie wzorów	231
Powtórzenie V	237
Zadania na temat...	239
Zadania na deser	241

VI. TRÓJKĄTY PROSTOKĄTNE

1. Twierdzenie Pitagorasa	242
2. Twierdzenie Pitagorasa – zadania	253
3. Kwadrat i jego połowa	260
4. Trójkąt równoboczny i jego połowa	268
Powtórzenie VI	279
Zadania na temat...	282
Zadania na deser	284

VII. UKŁAD WSPÓŁRZĘDNYCH

1. Geometria kartki w kratkę	286
2. Punkty w układzie współrzędnych	293
3. Długości i pola w układzie współrzędnych	300
4. Odcinki w układzie współrzędnych	307
Powtórzenie VII	313
Zadania na temat...	315
Zadania na deser	316
Odpowiedzi	319
Indeks	335

Cebulko
Done VIII.