

Spis treści

Wstęp	4
Podstawowe informacje o egzaminie maturalnym.....	5
Opis egzaminu maturalnego z matematyki zdawanego jako przedmiot obowiązkowy	6
Typy zadań matematycznych w arkuszach maturalnych	7

Testy

I. Liczby rzeczywiste	9
II. Wyrażenia algebraiczne	13
III. Równania i nierówności	17
IV. Funkcje	21
V. Ciągi liczbowe	26
VI. Funkcje trygonometryczne	30
VII. Planimetria	34
VIII. Geometria analityczna	38
IX. Stereometria	42
X. Rachunek prawdopodobieństwa i elementy statystyki	47

Przykładowe arkusze egzaminacyjne

Arkusz I.....	51
Arkusz II.....	65
Arkusz III	79

Modele odpowiedzi do testów

I. Liczby rzeczywiste	93
II. Wyrażenia algebraiczne	98
III. Równania i nierówności	104
IV. Funkcje	109
V. Ciągi liczbowe	115
VI. Funkcje trygonometryczne	121
VII. Planimetria	127
VIII. Geometria analityczna	133
IX. Stereometria	139
X. Rachunek prawdopodobieństwa	146

Modele odpowiedzi do arkuszy

Arkusz I.....	152
Arkusz II.....	155
Arkusz III	158