

Nie czekaj do ostatniego dzwonka.
Kup już dziś !!! na www.galileusz.com.pl



TESTY MATURALNE MATEMATYKA

Książka "Testy maturalne MATEMATYKA - poziom podstawowy" zawiera 675 starannie dobranych zadań na poziomie podstawowym. Są one różnorodne i dają pełen obraz materiału jaki może pojawić się na maturze 2011, 2012. Poziom trudności zadań jest taki jak na maturze głównej i nie zniechęca do rozwiązywania testów.

Książka podzielona jest na dwie części:

- pierwsza to 12 testów pogrupowanych działami,
- druga to 12 arkuszy maturalnych.

Do wszystkich zadań podane są odpowiedzi.

ARKUSZ I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	B	D	D	A	B	A	A	A

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	C	C	B	A	A	B	C	D	B

21. 17 kg

22. $x = -2$

23. $f_{\min} = 0$ i $f_{\max} = 2\frac{1}{4}$

24. $a_1 = 2$

25. $\sqrt{2}$

26. $\frac{\sqrt{6}}{3}$

27. $\frac{1}{2}$

28. $(128\pi - 256) \text{ cm}^2$

29. 450 cm^2

30. $n \leq 172, n \in \mathbb{N}_+$