



Logarytmy

definicja logarytmu, logarytm dziesiętny, logarytm iloczynu i ilorazu

opracowanie: **Mateusz Będkowski** · niekazmuliczyc.pl

Punkty / 5

Ocena

Imię i nazwisko Klasa Data

Grupa **B**

4 zadania · 5 punktów · 15 minut · bez kalkulatora · w otwartych zapisz całe rozwiązanie.

Zadanie 1. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Liczba $\log_2 \frac{1}{16}$ jest równa

A. 4

B. $-\frac{1}{4}$ C. $\frac{1}{4}$

D. -4

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Wartość wyrażenia $\log_3 54 - \log_3 2$ jest równa

A. 3

B. $\log_3 52$

C. 27

D. 9

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Liczba $\log 100 + \log 0,001$ jest równa

A. 1

B. -1

C. 5

D. -6

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

Oblicz wartość wyrażenia $3 \log_6 2 + \log_6 27$.