



Rozwiązywanie równań

równania: liczba spełniająca równanie, nawiasy, ułamki, liczba rozwiązań

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

Która liczba spełnia równanie $3x + 4 = x + 16$?

A. 6

B. 10

C. 5

D. -6

OBLICZENIA

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Rozwiązaniem równania $3(x - 4) = x + 10$ jest liczba

A. 1

B. -11

C. 11

D. 7

OBLICZENIA

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Równanie $3(x - 1) = 3x + 2$ ma

A. dokładnie dwa rozwiązania

B. brak rozwiązań

C. nieskończenie wiele rozwiązań

D. jedno rozwiązanie

OBLICZENIA

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

Rozwiąż równanie $\frac{x}{5} + 2 = \frac{x}{3}$.

ROZWIĄZANIE

4.

0

1

2