



Rozwiązywanie równań

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

opracowanie: Mateusz Będkowski · niekazmuliczyc.pl

Punkty / 5

Ocena

Imię i nazwisko Klasa Data

Grupa A

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

Zadanie 1. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Która liczba spełnia równanie $4x - 7 = 2x + 5$?

A. 12

B. 6

C. -1

D. 1

OBLICZENIA

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Rozwiązaniem równania $5(x - 1) = 3x + 9$ jest liczba

A. 7

B. 5

C. 2

D. -7

OBLICZENIA

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Równanie $2(x + 3) = 2x + 6$ ma

A. brak rozwiązań

B. jedno rozwiązanie

C. dokładnie dwa rozwiązania

D. nieskończenie wiele rozwiązań

OBLICZENIA

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

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

ROZWIĄZANIE

4.

0

1

2