



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

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

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

- A. 7 B. 5 C. 2 D. -7

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

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

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