



Rozwiązanie 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

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

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

- A. 1 B. -11 C. 11 D. 7

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

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

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