

Nierówności typu $|x - a| < r$

LO

klasa 1 LO

podstawa: PP liceum: I.2, III.1 (wartość bezwzględna, przedziały)

POLECENIE**Rozwiąż nierówności. Wynik zapisz jako przedział.**

„Mniejsze” — jeden przedział wokół środka, „większe” — dwa przedziały na zewnątrz.

$|x| < 3 \rightarrow x \in \square$

$|x - 2| \leq 4 \rightarrow x \in \square$

$|x + 1| > 2 \rightarrow x \in \square$

$|x - 5| \geq 1 \rightarrow x \in \square$

$|x| < -1 \rightarrow x \in \square$

$|x - 3| > -2 \rightarrow x \in \square$

$|2x - 4| \leq 6 \rightarrow x \in \square$

1 Miejsce na obliczenia