ALLMATH

SZKOŁA PODSTAWOWA | KLASA VII

Nierówności — podstawy

Proste nierówności i zaznaczanie rozwiązań na osi.

Dział: **Równania z jedną niewiadomą** Liczba zadań: **20** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

Rozwiązując nierówność, wykonuj te same działania po obu stronach. Przy dzieleniu przez liczbę ujemną zmień znak.

1 Rozwiąż nierówność

a) $3x + 6 > 24$

b) $4x + 10 > -10$

c) $6x - 3 < 3$

d) $8x + 7 > -33$

e) $8x - 4 > 60$

f) $3x + 1 > 25$

g) $7x - 3 < -3$

h) $5x - 7 > 3$

i) $8x + 10 > -54$

j) $4x - 10 < 14$

k) $3x + 8 < 20$

l) $7x + 10 < 94$

m) $2x - 2 < 6$

n) $7x + 9 < 9$

o) $5x - 10 > 0$

p) $7x + 10 > 52$

q) $5x - 9 < -24$

r) $4x - 9 < 7$

s) $3x - 6 > 24$

t) $8x + 2 > 90$

Odpowiedzi — Nierówności — podstawy

Zadanie 1. Rozwiąż nierówność

a) $x > 6$

b) $x > -5$

c) $x < 1$

d) $x > -5$

e) $x > 8$

f) $x > 8$

g) $x < 0$

h) $x > 2$

i) $x > -8$

j) $x < 6$

k) $x < 4$

l) $x < 12$

m) $x < 4$

n) $x < 0$

o) $x > 2$

p) $x > 6$

q) $x < -3$

r) $x < 4$

s) $x > 10$

t) $x > 11$