

Zapamiętaj



Rozwiązanie równań



$$4x - 3 = 2x + 5$$

$$4x - 3 + 3 = 2x + 5 + 3$$

Do obu stron
dodajemy
liczbę 3.

$$4x = 2x + 8$$

$$4x - 2x = 2x - 2x + 8$$

$$2x = 8$$
$$x = 4$$

Jeśli $2x = 8$,
to $x = 8 : 2$.

Od obu stron
odejmujemy 2x.