

Temat: Rozwiązywanie równań.

Na dzisiejszej lekcji rozwiązujemy równania. Niektóre rozwiązałam ja, pozostałe próbujesz rozwiązać TY. Powodzenia.

Rozwiąż równania:

1) $10x + 4 = 7$

$$10x + 4 = 7$$

$$10x = 7 - 4$$

$$10x = 3 /: 10$$

$$x = 0,3$$

2) $4x - 3 = 9$

3) $-2x + 2 = -7$

4) $6x + 5 = 4x$

$$6x - 4x = -5$$

$$2x = -5 /: 2$$

$$x = -2,5$$

5) $9x - 3 = 2x + 5$

$$9x - 2x = 5 + 3$$

$$7x = 8 /: 7$$

$$x = 1 \frac{1}{7}$$

6) $-3x + 4 = -5x - 1$

7) $4x - 3 = 3x + 5$

8) $5x + 2 = 7 - 3x$