



משוואות עם שברים אלגבריים - 2

פתרו את התרגילים הבאים:

1)

$$\frac{-8x - 2}{-2} = -3x - 6$$

2)

$$\frac{9x + 9}{8} = -3x - 3$$

3)

$$\frac{7x - 5}{-5} = -1x + 5$$

4)

$$\frac{-10x + 2}{4} = -1x + 5$$

5)

$$\frac{2x - 9}{3} = 1x + 7$$

6)

$$\frac{-7x + 2}{2} = -3x - 1$$

7)

$$\frac{4x - 9}{5} = 7x - 8$$

8)

$$\frac{-9x + 1}{5} = -2x - 4$$

9)

$$\frac{-4x + 5}{-3} = -2x - 5$$

10)

$$\frac{4x - 7}{-5} = 1x + 5$$

11)

$$\frac{-2x + 4}{2} = -3x - 6$$

12)

$$\frac{3x + 7}{-2} = -4x - 6$$

13)

$$\frac{5x + 8}{-2} = -3x - 9$$

14)

$$\frac{6x + 6}{-3} = -9x + 5$$

15)

$$\frac{5x - 2}{2} = 6x + 6$$

16)

$$\frac{7x - 9}{-9} = -1x - 3$$