

ЛИНЕЙНЫЕ УРАВНЕНИЯ №1

1.	Решите уравнение $2 + 3x = -2x - 13$.	
2.	Решите уравнение $2 - 3(2x + 2) = 5 - 4x$	
3.	Решите уравнение $1 - 7(4 + 2x) = -9 - 4x$	
4.	Решите уравнение $5 - 2x = 11 - 7(x + 2)$	
5.	Решите уравнение $3x + 5 + (x + 5) = (1 - x) + 4$	
6.	Решите уравнение $10x + 9 = 7x$	
7.	Решите уравнение $-x - 2 + 3(x - 3) = 3(4 - x) - 3$	
8.	Решите уравнение $10(x - 9) = 7$	
9.	Решите уравнение $-9(8 - 9x) = 4x + 5$	
10.	Решите уравнение $1 - 5x = -6x + 8$.	
11.	Решите уравнение $9 - 2(-4x + 7) = 7$. Ответ запишите в виде десятичной дроби.	
12.	Решите уравнение $2x + 2 = -3$.	
13.	Решите уравнение $x + 7 - \frac{x}{3} = 3$.	
14.	Решите уравнение $4x + 7 = 0$.	
15.	Решите уравнение $(-5x + 3)(-x + 6) = 0$. Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.	
16.	Решите уравнение $x - \frac{x}{12} = \frac{55}{12}$.	
17.	Найдите корень уравнения $2x^2 - x - 1 = x^2 - 5x - (-1 - x^2)$	
18.	Решите уравнение: $1 - 2(5 + 3x) = 15$.	
19.	Решите уравнение: $8 - 5(8 + 3x) = 13$	
20.	Решите уравнение: $2 - 3(7 + 2x) = 11$.	