Практическая работа – «Линейное уравнение с одной переменной»

1. Решите уравнения:

$x-18=25$	**А**	$2+x=-37$	**Г**	$-18-x=44$	**К**
$3x=27$	**А**	$-4x=32$	**Й**	$-6x=54$	**Ы**
$\frac{1}{4}x=1{,}5$	**У**	$-\frac{2}{3}x=-5\frac{1}{3}$	**Ф**	$-2{,}5x=17{,}5$	**Т**
$3x+6=18$	**Р**	$-5x=18+4x$	**Ш**	$-9x-1=2-6x$	**А**
$8x+16=7x-2$	**О**	$x+3=10x-6$	**Н**	$-14x+8=3x-26$	**Я**
$0{,}2x+3=0{,}5x-27$	**С**	$3x-15=6x+3$	**Р**	$5x-12=12-3x$	**Л**
$3x-12=7x+8$	**Е**	$6x+1=7+8x$	**Ж**	$5x+19=-9-2x$	**С**
$6x-12=5x+4$	**К**	$7x-1=8x+9$	**Н**	$18x+12=16x-10$	**Ь**
$4(x-5)=160$	**Л**	$(20x+50)\cdot 2=300$	**Я**	$3(12x-4)=240$	**А**
$5(4-0{,}6x)=-40$	**Ч**	$-3(-15x+2)=-6$	**Е**	$8(8x-4)=608$	**Р**

$6(2x-3)+2(4-3x)=5$	**А**	$0{,}5(x-70)=0{,}3(x-40)-27$	**О**
$5(x-0{,}2)-4(5x-0{,}3)=1{,}7-12x$	**Я**	$8(x-0{,}3)-4(5x+0{,}2)=5x+1{,}9$	**З**
$7(x-0{,}4)-5(6x-0{,}2)=1-16x$	**М**	$3{,}7(x+20)-9{,}7x=66{,}2$	**К**
$3{,}5(x+20)-6{,}5x=14{,}2$	**Е**	$2{,}9(x+20)-8{,}9x=154$	**Н**

Немного о рыбках

1. Рыба, живущая в кипящей сере подводных вулканов.

-0,4	-18	-6	100	1,3	-18	-8

5	-0,3	-9	16

2. Рыба, которая плохо плавает, но отлично «ходит» по рифам.

-62	-20	-2	9	20	-11	-0,5

9	1,3	6	45	-1

3. Рыба, выглядящая как робот.

8	-20	-10	43	-6	18,6	-39	3	-1	-0,3

4. Рыба, которая ворчит и скрипит челюстью, когда ее ловят.

-4	-7	2,5	10	43	2

-3	-5	-16	2,5

5. Рыба с двумя челюстями.

-0,4	6	4	0	1	7