

Name : _____

Score : _____

Teacher : _____

Date : _____

Complete the function table for each equation.

1) $f(x) = -\frac{1}{3}x - 9$

x	y
5	
0	
3	
-9	
-1	

5) $f(x) = x + 7$

x	y
3	
7	
9	
-1	
-4	

9) $f(x) = -4x$

x	y
2	
-6	
-8	
8	
7	

2) $f(x) = x - 2$

x	y
6	
1	
5	
9	
3	

6) $f(x) = 2x + 9$

x	y
9	
-4	
1	
-2	
-1	

10) $f(x) = \frac{1}{7}x + 4$

x	y
-3	
4	
8	
-1	
0	

3) $f(x) = \frac{1}{4}x - 7$

x	y
-9	
8	
9	
6	
-6	

7) $f(x) = -9x - 6$

x	y
-2	
4	
9	
7	
5	

11) $f(x) = -7x + 6$

x	y
-9	
-6	
-5	
-4	
-1	

4) $f(x) = x + 3$

x	y
4	
9	
-9	
6	
-2	

8) $f(x) = 8x$

x	y
7	
-5	
4	
-9	
9	

12) $f(x) = -6x$

x	y
-8	
1	
-1	
8	
-7	



Name : _____

Score : _____

Teacher : _____

Date : _____

Complete the function table for each equation.

1) $f(x) = -\frac{1}{3}x - 9$

x	y
5	-10.667
0	-9
3	-10
-9	-6
-1	-8.667

5) $f(x) = x + 7$

x	y
3	10
7	14
9	16
-1	6
-4	3

9) $f(x) = -4x$

x	y
2	-8
-6	24
-8	32
8	-32
7	-28

2) $f(x) = x - 2$

x	y
6	4
1	-1
5	3
9	7
3	1

6) $f(x) = 2x + 9$

x	y
9	27
-4	1
1	11
-2	5
-1	7

10) $f(x) = \frac{1}{7}x + 4$

x	y
-3	3.571
4	4.571
8	5.143
-1	3.857
0	4

3) $f(x) = \frac{1}{4}x - 7$

x	y
-9	-9.25
8	-5
9	-4.75
6	-5.5
-6	-8.5

7) $f(x) = -9x - 6$

x	y
-2	12
4	-42
9	-87
7	-69
5	-51

11) $f(x) = -7x + 6$

x	y
-9	69
-6	48
-5	41
-4	34
-1	13

4) $f(x) = x + 3$

x	y
4	7
9	12
-9	-6
6	9
-2	1

8) $f(x) = 8x$

x	y
7	56
-5	-40
4	32
-9	-72
9	72

12) $f(x) = -6x$

x	y
-8	48
1	-6
-1	6
8	-48
-7	42

