

Name : _____

Score : _____

Teacher : _____

Date : _____

Complete the function table for each equation.

1) $f(x) = -\frac{1}{2}x + 5$

x	y
1	
6	
-8	
9	
0	

5) $f(x) = 8x - 7$

x	y
-9	
-1	
-2	
8	
-4	

9) $f(x) = -\frac{1}{6}x + 2$

x	y
-4	
-8	
-7	
9	
8	

2) $f(x) = \frac{1}{3}x - 6$

x	y
5	
-9	
-4	
6	
-7	

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

x	y
4	
-5	
7	
8	
-1	

10) $f(x) = x + 9$

x	y
7	
-9	
2	
-1	
3	

3) $f(x) = x - 3$

x	y
-3	
4	
9	
7	
6	

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

x	y
-3	
-2	
5	
-8	
4	

11) $f(x) = 6x$

x	y
-8	
2	
4	
-9	
0	

4) $f(x) = 2x + 3$

x	y
-4	
-6	
1	
-7	
-3	

8) $f(x) = -3x + 7$

x	y
-8	
4	
-5	
6	
3	

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

x	y
3	
2	
-8	
-4	
8	



Name : _____

Score : _____

Teacher : _____

Date : _____

Complete the function table for each equation.

1) $f(x) = -\frac{1}{2}x + 5$

x	y
1	4.5
6	2
-8	9
9	0.5
0	5

5) $f(x) = 8x - 7$

x	y
-9	-79
-1	-15
-2	-23
8	57
-4	-39

9) $f(x) = -\frac{1}{6}x + 2$

x	y
-4	2.667
-8	3.333
-7	3.167
9	0.5
8	0.667

2) $f(x) = \frac{1}{3}x - 6$

x	y
5	-4.333
-9	-9
-4	-7.333
6	-4
-7	-8.333

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

x	y
4	-16
-5	20
7	-28
8	-32
-1	4

10) $f(x) = x + 9$

x	y
7	16
-9	0
2	11
-1	8
3	12

3) $f(x) = x - 3$

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

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

x	y
-3	-12
-2	-11
5	-4
-8	-17
4	-5

11) $f(x) = 6x$

x	y
-8	-48
2	12
4	24
-9	-54
0	0

4) $f(x) = 2x + 3$

x	y
-4	-5
-6	-9
1	5
-7	-11
-3	-3

8) $f(x) = -3x + 7$

x	y
-8	31
4	-5
-5	22
6	-11
3	-2

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

x	y
3	-27
2	-18
-8	72
-4	36
8	-72

