

Name: _____ Date: _____ Per: _____

Functions Worksheet 2

Write a rule for each function.

1.

x	y
10	6
9	5
8	4
7	3
6	2

2.

x	y
0	0
2	6
4	12
6	18
8	24

3.

x	y
3	7
4	11
5	15
6	19
7	23

4.

x	y
16	6
14	5
12	4
10	3
8	2
6	1

5.

x	y
1	11
2	14
3	17
4	20
5	23

6.

x	y
8	24
10	32
12	40
14	48
16	56

7.

x	y
3	2
6	3
9	4
12	5
15	6

8.

x	y
-1	4
0	4
1	4
2	4
3	4

9.

x	y
5	0
4	1
3	2
2	3
1	4

10.

x	y
4	1
8	2
12	3
16	4
20	5

11.

x	y
3	1
6	2
9	3
12	4
15	5

12.

x	y
1	4
2	6
3	8
4	10
5	12

13.

x	y
2	2
4	8
6	14
8	20
10	26

14.

x	y
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5

15.

x	y
3	22
4	27
5	32
6	37
7	42

16.

x	y
20	9
16	7
12	5
8	3
4	1

17.

x	y
3	33
5	55
7	77
8	88
9	99

18.

x	y
9	29
10	33
11	37
12	41
13	45