



Identify the rate of change for each table.

**Answers**

1)

X	Y
-5	-22
-4	-18
-1	-6
3	10
6	22

2)

X	Y
-1	-10
2	-7
5	-4
6	-3
10	1

3)

X	Y
-10	-23
-6	-15
-5	-13
2	1
7	11

4)

X	Y
-7	-28
1	4
2	8
5	20
8	32

5)

X	Y
-8	-144
-6	-108
-2	-36
1	18
5	90

6)

X	Y
-5	-27
-4	-22
-2	-12
4	18
6	28

7)

X	Y
-4	-8
-1	1
1	7
6	22
9	31

8)

X	Y
-9	-15
-1	-7
1	-5
2	-4
8	2

9)

X	Y
-9	9
-5	5
1	-1
8	-8
10	-10

10)

X	Y
-5	-7
1	-1
4	2
5	3
10	8

11)

X	Y
-7	-36
0	6
4	30
5	36
9	60

12)

X	Y
-9	-43
-3	-13
3	17
5	27
6	32

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_



Identify the rate of change for each table.

1) 

X	Y
-5	-22
-4	-18
-1	-6
3	10
6	22

2) 

X	Y
-1	-10
2	-7
5	-4
6	-3
10	1

3) 

X	Y
-10	-23
-6	-15
-5	-13
2	1
7	11

4) 

X	Y
-7	-28
1	4
2	8
5	20
8	32

5) 

X	Y
-8	-144
-6	-108
-2	-36
1	18
5	90

6) 

X	Y
-5	-27
-4	-22
-2	-12
4	18
6	28

7) 

X	Y
-4	-8
-1	1
1	7
6	22
9	31

8) 

X	Y
-9	-15
-1	-7
1	-5
2	-4
8	2

9) 

X	Y
-9	9
-5	5
1	-1
8	-8
10	-10

10) 

X	Y
-5	-7
1	-1
4	2
5	3
10	8

11) 

X	Y
-7	-36
0	6
4	30
5	36
9	60

12) 

X	Y
-9	-43
-3	-13
3	17
5	27
6	32

Answers

1. 4

2. 1

3. 2

4. 4

5. 18

6. 5

7. 3

8. 1

9. 1

10. 1

11. 6

12. 5