



Identify the rate of change for each table.

1)

X	Y
-8	-15
-3	0
7	30
8	33
10	39

2)

X	Y
-10	-30
-8	-24
-6	-18
-2	-6
7	21

3)

X	Y
-9	-66
-4	-31
-1	-10
0	-3
1	4

4)

X	Y
-5	2
1	8
4	11
5	12
10	17

5)

X	Y
-5	-28
2	7
3	12
6	27
7	32

6)

X	Y
-9	-13
-8	-12
-4	-8
-2	-6
6	2

7)

X	Y
-5	-60
-1	-12
3	36
5	60
7	84

8)

X	Y
-6	-18
-4	-12
0	0
1	3
5	15

9)

X	Y
-6	-1
-5	0
-4	1
0	5
10	15

10)

X	Y
-5	-1
-4	0
3	7
7	11
10	14

11)

X	Y
0	0
1	7
2	14
6	42
8	56

12)

X	Y
1	13
6	48
7	55
9	69
10	76

Answers

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



Identify the rate of change for each table.

1)

X	Y
-8	-15
-3	0
7	30
8	33
10	39

2)

X	Y
-10	-30
-8	-24
-6	-18
-2	-6
7	21

3)

X	Y
-9	-66
-4	-31
-1	-10
0	-3
1	4

4)

X	Y
-5	2
1	8
4	11
5	12
10	17

5)

X	Y
-5	-28
2	7
3	12
6	27
7	32

6)

X	Y
-9	-13
-8	-12
-4	-8
-2	-6
6	2

7)

X	Y
-5	-60
-1	-12
3	36
5	60
7	84

8)

X	Y
-6	-18
-4	-12
0	0
1	3
5	15

9)

X	Y
-6	-1
-5	0
-4	1
0	5
10	15

10)

X	Y
-5	-1
-4	0
3	7
7	11
10	14

11)

X	Y
0	0
1	7
2	14
6	42
8	56

12)

X	Y
1	13
6	48
7	55
9	69
10	76

Answers

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