



Based ONLY on the information presented, determine if the table describes a function (yes) or not (no). In the table x represents the input and y represents the output.

Answers

1)

X	Y
-6	-9
-5	2
-4	-8
3	-8
4	9

2)

X	Y
-1	-2
1	0
2	1
4	3
7	6

3)

X	Y
-10	100
-7	49
2	4
3	9
10	100

4)

X	Y
4	-2
25	-5
25	5
49	-7
64	-8

5)

X	Y
-8	0
-1	2
1	0
6	-9
9	1

6)

X	Y
-10	-5
-3	2
5	10
7	12
10	15

7)

X	Y
-10	100
-6	36
-2	4
4	16
6	36

8)

X	Y
-8	-1
-1	-10
-1	-8
5	0
6	6

9)

X	Y
-8	-2
4	-1
5	7
6	-4
10	-1

10)

X	Y
-56	-8
-14	-2
28	4
63	9
70	10

11)

X	Y
-12	-6
-10	-5
2	1
16	8
20	10

12)

X	Y
9	3
25	5
36	-6
36	6
49	-7

13)

X	Y
-6	-4
-4	-6
-4	9
-3	3
9	9

14)

X	Y
-7	49
-6	36
-3	9
7	49
8	64

15)

X	Y
-10	6
-10	7
-9	-7
7	-10
8	-9

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



Based ONLY on the information presented, determine if the table describes a function (yes) or not (no). In the table x represents the input and y represents the output.

Answers

1)

X	Y
-6	-9
-5	2
-4	-8
3	-8
4	9

2)

X	Y
-1	-2
1	0
2	1
4	3
7	6

3)

X	Y
-10	100
-7	49
2	4
3	9
10	100

4)

X	Y
4	-2
25	-5
25	5
49	-7
64	-8

5)

X	Y
-8	0
-1	2
1	0
6	-9
9	1

6)

X	Y
-10	-5
-3	2
5	10
7	12
10	15

7)

X	Y
-10	100
-6	36
-2	4
4	16
6	36

8)

X	Y
-8	-1
-1	-10
-1	-8
5	0
6	6

9)

X	Y
-8	-2
4	-1
5	7
6	-4
10	-1

10)

X	Y
-56	-8
-14	-2
28	4
63	9
70	10

11)

X	Y
-12	-6
-10	-5
2	1
16	8
20	10

12)

X	Y
9	3
25	5
36	-6
36	6
49	-7

13)

X	Y
-6	-4
-4	-6
-4	9
-3	3
9	9

14)

X	Y
-7	49
-6	36
-3	9
7	49
8	64

15)

X	Y
-10	6
-10	7
-9	-7
7	-10
8	-9

1. yes
2. yes
3. yes
4. no
5. yes
6. yes
7. yes
8. no
9. yes
10. yes
11. yes
12. no
13. no
14. yes
15. no