



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
-9	-13
-2	-6
5	1
8	4
9	5

2)

X	Y
-9	45
-8	40
-7	35
-5	25
-2	10

3)

X	Y
-7	-6
-6	-7
-4	4
-1	-9
-1	-1

4)

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

5)

X	Y
25	-5
25	5
36	6
64	-8
81	-9

6)

X	Y
25	-5
64	-8
81	-9
81	9
100	-10

7)

X	Y
-6	36
-5	25
-2	4
6	36
10	100

8)

X	Y
4	-2
9	-3
9	3
49	7
64	-8

9)

X	Y
-9	7
0	9
3	8
4	1
9	7

10)

X	Y
0	8
5	5
7	7
8	-7
8	3

11)

X	Y
9	3
25	5
81	-9
81	9
100	-10

12)

X	Y
-3	9
-2	4
3	9
6	36
7	49

13)

X	Y
-10	10
-5	10
0	4
7	1
10	-4

14)

X	Y
-36	-9
-20	-5
-4	-1
4	1
12	3

15)

X	Y
-2	-2
-1	3
-1	8
8	-1
9	-5

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
-9	-13
-2	-6
5	1
8	4
9	5

2)

X	Y
-9	45
-8	40
-7	35
-5	25
-2	10

3)

X	Y
-7	-6
-6	-7
-4	4
-1	-9
-1	-1

4)

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

5)

X	Y
25	-5
25	5
36	6
64	-8
81	-9

6)

X	Y
25	-5
64	-8
81	-9
81	9
100	-10

7)

X	Y
-6	36
-5	25
-2	4
6	36
10	100

8)

X	Y
4	-2
9	-3
9	3
49	7
64	-8

9)

X	Y
-9	7
0	9
3	8
4	1
9	7

10)

X	Y
0	8
5	5
7	7
8	-7
8	3

11)

X	Y
9	3
25	5
81	-9
81	9
100	-10

12)

X	Y
-3	9
-2	4
3	9
6	36
7	49

13)

X	Y
-10	10
-5	10
0	4
7	1
10	-4

14)

X	Y
-36	-9
-20	-5
-4	-1
4	1
12	3

15)

X	Y
-2	-2
-1	3
-1	8
8	-1
9	-5

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