



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
-10	-2
-2	-10
-2	1
	-10

2)

X	Y
-10	9
-10	10
4	4
8	8
10	-10

3)

X	Y
-10	5
-8	
-6	
-4	
10	

4)

X	Y
-63	-7
-27	-3
-9	-1
45	5
81	9

5)

X	Y
-6	36
-4	16
6	36
8	64
10	100

6)

X	Y
-10	-60
-4	-24
-2	-12
3	18
5	30

7)

X	Y
-10	10
-9	10
5	-6
8	1
10	-4

8)

X	Y
4	2
36	6
49	-7
49	7
81	9

9)

X	Y
-3	4
-2	5
1	8
4	11
5	12

10)

X	Y
-3	9
2	4
3	9
6	36
8	64

11)

X	Y
4	-2
9	-3
64	-8
64	8
100	-10

12)

X	Y
-8	-4
-4	-6
-2	7
3	-4
6	10

13)

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

14)

X	Y
36	-6
64	-8
64	8
81	-9
100	10

15)

X	Y
-8	64
1	-8
3	-24
5	-40
10	-80

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.

Answers1)

X	Y
-10	-2
-2	-10
-2	1
0	-10
1	0

2)

X	Y
-10	9
-10	10
4	4
8	8
10	-10

3)

X	Y
-10	5
-8	0
-6	-1
-4	-10
10	-1

4)

X	Y
-63	-7
-27	-3
-9	-1
45	5
81	9

5)

X	Y
-6	36
-4	16
6	36
8	64
10	100

6)

X	Y
-10	-60
-4	-24
-2	-12
3	18
5	30

7)

X	Y
-10	10
-9	10
5	-6
8	1
10	-4

8)

X	Y
4	2
36	6
49	-7
49	7
81	9

9)

X	Y
-3	4
-2	5
1	8
4	11
5	12

10)

X	Y
-3	9
2	4
3	9
6	36
8	64

11)

X	Y
4	-2
9	-3
64	-8
64	8
100	-10

12)

X	Y
-8	-4
-4	-6
-2	7
3	-4
6	10

13)

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

14)

X	Y
36	-6
64	-8
64	8
81	-9
100	10

15)

X	Y
-8	64
1	-8
3	-24
5	-40
10	-80

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