



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-7	-49
-6	-42
3	21
8	56
10	70

2)

X	Y
-8	0
-4	4
-1	7
4	12
6	14

3)

X	Y
-9	-11
-5	-7
-4	-6
6	4
10	8

4)

X	Y
-9	-81
-2	-18
4	36
6	54
9	81

5)

X	Y
-10	-60
-8	-48
-4	-24
3	18
8	48

6)

X	Y
-10	-24
-4	-12
-2	-8
1	-2
4	4

7)

X	Y
-8	-59
-7	-52
-4	-31
2	11
5	32

8)

X	Y
-9	-36
-4	-16
-2	-8
1	4
2	8

9)

X	Y
-6	-36
-1	-6
1	6
2	12
6	36

10)

X	Y
-10	10
-5	5
-2	2
-1	1
9	-9

11)

X	Y
-10	-13
-8	-11
5	2
7	4
10	7

12)

X	Y
-9	-23
-4	-8
-3	-5
-2	-2
8	28

Answers

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



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-7	-49
-6	-42
3	21
8	56
10	70

$Y=X \times 7$

2)

X	Y
-8	0
-4	4
-1	7
4	12
6	14

$Y=X-(8 \times -1)$

3)

X	Y
-9	-11
-5	-7
-4	-6
6	4
10	8

$Y=X+(2 \times -1)$

4)

X	Y
-9	-81
-2	-18
4	36
6	54
9	81

$Y=9 \times X$

5)

X	Y
-10	-60
-8	-48
-4	-24
3	18
8	48

$Y=7 \times X+(X \times -1)$

6)

X	Y
-10	-24
-4	-12
-2	-8
1	-2
4	4

$Y=3 \times X-(X+4)$

7)

X	Y
-8	-59
-7	-52
-4	-31
2	11
5	32

$Y=6 \times X+(X-3)$

8)

X	Y
-9	-36
-4	-16
-2	-8
1	4
2	8

$Y=3 \times X-(X \times -1)$

9)

X	Y
-6	-36
-1	-6
1	6
2	12
6	36

$Y=3 \times X+(X \times 3)$

10)

X	Y
-10	10
-5	5
-2	2
-1	1
9	-9

$Y=5 \times X-(X \times 6)$

11)

X	Y
-10	-13
-8	-11
5	2
7	4
10	7

$Y=X-3$

12)

X	Y
-9	-23
-4	-8
-3	-5
-2	-2
8	28

$Y=2 \times X+(X+4)$

Answers

1. 0

2. 8

3. -2

4. 0

5. 0

6. -4

7. -3

8. 0

9. 0

10. 0

11. -3

12. 4



Identify the Y intercept for each table.

Answers

-2	0	0	0
-3	-4	0	8
0			

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____

1)

X	Y
-7	-49
-6	-42
3	21
8	56
10	70

$Y=X \times 7$

2)

X	Y
-8	0
-4	4
-1	7
4	12
6	14

$Y=X-(8 \times -1)$

3)

X	Y
-9	-11
-5	-7
-4	-6
6	4
10	8

$Y=X+(2 \times -1)$

4)

X	Y
-9	-81
-2	-18
4	36
6	54
9	81

$Y=9 \times X$

5)

X	Y
-10	-60
-8	-48
-4	-24
3	18
8	48

$Y=7 \times X+(X \times -1)$

6)

X	Y
-10	-24
-4	-12
-2	-8
1	-2
4	4

$Y=3 \times X-(X+4)$

7)

X	Y
-8	-59
-7	-52
-4	-31
2	11
5	32

$Y=6 \times X+(X-3)$

8)

X	Y
-9	-36
-4	-16
-2	-8
1	4
2	8

$Y=3 \times X-(X \times -1)$

9)

X	Y
-6	-36
-1	-6
1	6
2	12
6	36

$Y=3 \times X+(X \times 3)$