



Identifying Y Intercept (Tables)

Name: _____

Identify the Y intercept for each table.

Answers

1)

X	Y
-3	-1
1	11
2	14
3	17
10	38

2)

X	Y
-10	-50
-8	-40
-5	-25
2	10
6	30

3)

X	Y
-8	-64
-5	-40
5	40
6	48
9	72

4)

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

5)

X	Y
-4	-28
-2	-14
2	14
5	35
7	49

6)

X	Y
-9	-54
-7	-42
-6	-36
-5	-30
1	6

7)

X	Y
-1	-7
1	-1
2	2
3	5
8	20

8)

X	Y
-9	-45
-8	-40
-6	-30
-1	-5
3	15

9)

X	Y
-9	-24
-1	
1	6
5	18
9	30

10)

X	Y
-7	-5
-3	-1
3	5
7	9
9	11

11)

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

12)

X	Y
-6	-15
-5	-14
-4	-13
5	-4
8	-1

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-3	-1
1	11
2	14
3	17
10	38

$$Y=4 \times X-(X-8)$$

2)

X	Y
-10	-50
-8	-40
-5	-25
2	10
6	30

$$Y=6 \times X+(X \times -1)$$

3)

X	Y
-8	-64
-5	-40
5	40
6	48
9	72

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

4)

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

$$Y=X-6$$

5)

X	Y
-4	-28
-2	-14
2	14
5	35
7	49

$$Y=7 \times X$$

6)

X	Y
-9	-54
-7	-42
-6	-36
-5	-30
1	6

$$Y=8 \times X-(X \times 2)$$

7)

X	Y
-1	-7
1	-1
2	2
3	5
8	20

$$Y=3 \times X-4$$

8)

X	Y
-9	-45
-8	-40
-6	-30
-1	-5
3	15

$$Y=X \times 5$$

9)

X	Y
-9	-24
-1	0
1	6
5	18
9	30

$$Y=2 \times X+(X+3)$$

10)

X	Y
-7	-5
-3	-1
3	5
7	9
9	11

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

11)

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

$$Y=-X$$

12)

X	Y
-6	-15
-5	-14
-4	-13
5	-4
8	-1

$$Y=X+(9 \times -1)$$

Answers1. **8**2. **0**3. **0**4. **-6**5. **0**6. **0**7. **-4**8. **0**9. **3**10. **2**11. **0**12. **-9**



Identifying Y Intercept (Tables)

Name: _____

Identify the Y intercept for each table.

Answers

8

0

0

-6

0

3

0

0

-4

1)

X	Y
-3	-1
1	11
2	14
3	17
10	38

2)

X	Y
-10	-50
-8	-40
-5	-25
2	10
6	30

3)

X	Y
-8	-64
-5	-40
5	40
6	48
9	72

4)

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

5)

X	Y
-4	-28
-2	-14
2	14
5	35
7	49

6)

X	Y
-9	-54
-7	-42
-6	-36
-5	-30
1	6

7)

X	Y
-1	-7
1	-1
2	2
3	5
8	20

8)

X	Y
-9	-45
-8	-40
-6	-30
-1	-5
3	15

9)

X	Y
-9	-24
-1	
1	6
5	18
9	30

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____