



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-10	-1
-8	1
-1	8
6	15
7	16

2)

X	Y
-7	-16
-2	-11
-1	-10
1	-8
8	-1

3)

X	Y
-4	5
-1	8
4	13
5	14
7	16

4)

X	Y
-6	-30
-4	-20
-1	-5
8	40
9	45

5)

X	Y
-8	-64
-4	-32
-1	-8
5	40
6	48

6)

X	Y
-8	-320
-5	-200
1	40
2	80
3	120

7)

X	Y
-7	-12
-4	-9
5	0
6	1
8	3

8)

X	Y
-9	-79
-1	-7
1	11
5	47
8	74

9)

X	Y
-7	-21
-4	-12
2	6
3	9
6	18

10)

X	Y
-7	-42
-6	-37
4	13
5	18
7	28

11)

X	Y
-10	10
-6	6
-2	2
-1	1
8	-8

12)

X	Y
-9	-90
3	30
4	40
5	50
9	90

Answers

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



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-10	-1
-8	1
-1	8
6	15
7	16

$Y=X+9$

2)

X	Y
-7	-16
-2	-11
-1	-10
1	-8
8	-1

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

3)

X	Y
-4	5
-1	8
4	13
5	14
7	16

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

4)

X	Y
-6	-30
-4	-20
-1	-5
8	40
9	45

$Y=8 \times X-(X \times 3)$

5)

X	Y
-8	-64
-4	-32
-1	-8
5	40
6	48

$Y=8 \times X$

6)

X	Y
-8	-320
-5	-200
1	40
2	80
3	120

$Y=8 \times X \times 5$

7)

X	Y
-7	-12
-4	-9
5	0
6	1
8	3

$Y=X-5$

8)

X	Y
-9	-79
-1	-7
1	11
5	47
8	74

$Y=9 \times X+2$

9)

X	Y
-7	-21
-4	-12
2	6
3	9
6	18

$Y=4 \times X+(X \times -1)$

10)

X	Y
-7	-42
-6	-37
4	13
5	18
7	28

$Y=6 \times X-(X+7)$

11)

X	Y
-10	10
-6	6
-2	2
-1	1
8	-8

$Y=-X$

12)

X	Y
-9	-90
3	30
4	40
5	50
9	90

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

Answers

1. 9

2. -9

3. 9

4. 0

5. 0

6. 0

7. -5

8. 2

9. 0

10. -7

11. 0

12. 0



Identify the Y intercept for each table.

**Answers**

0	0	0	0
-9	9	2	9
-5			

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_

1)

X	Y
-10	-1
-8	1
-1	8
6	15
7	16

$Y=X+9$

2)

X	Y
-7	-16
-2	-11
-1	-10
1	-8
8	-1

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

3)

X	Y
-4	5
-1	8
4	13
5	14
7	16

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

4)

X	Y
-6	-30
-4	-20
-1	-5
8	40
9	45

$Y=8 \times X-(X \times 3)$

5)

X	Y
-8	-64
-4	-32
-1	-8
5	40
6	48

$Y=8 \times X$

6)

X	Y
-8	-320
-5	-200
1	40
2	80
3	120

$Y=8 \times X \times 5$

7)

X	Y
-7	-12
-4	-9
5	0
6	1
8	3

$Y=X-5$

8)

X	Y
-9	-79
-1	-7
1	11
5	47
8	74

$Y=9 \times X+2$

9)

X	Y
-7	-21
-4	-12
2	6
3	9
6	18

$Y=4 \times X+(X \times -1)$