



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-10	-47
-7	-35
1	-3
2	1
3	5

2)

X	Y
-10	10
-2	2
-1	1
7	-7
9	-9

3)

X	Y
-8	-31
-5	-22
2	-1
3	2
8	17

4)

X	Y
-8	-63
-4	-35
1	0
6	35
8	49

5)

X	Y
-8	-5
-4	-1
6	9
7	10
10	13

6)

X	Y
-8	-55
-7	-47
-5	-31
-3	-15
10	89

7)

X	Y
-9	-9
-5	-5
-1	-1
3	3
6	6

8)

X	Y
-10	-63
-3	-14
-1	0
4	35
9	70

9)

X	Y
-8	0
-6	2
-1	7
1	9
10	18

10)

X	Y
-6	-108
-2	-36
-1	-18
2	36
6	108

11)

X	Y
-8	0
-5	0
2	0
3	0
9	0

12)

X	Y
-8	-56
-4	-28
-1	-7
2	14
10	70

Answers

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



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-10	-47
-7	-35
1	-3
2	1
3	5

$Y=3 \times X+(X-7)$

2)

X	Y
-10	10
-2	2
-1	1
7	-7
9	-9

$Y=-X$

3)

X	Y
-8	-31
-5	-22
2	-1
3	2
8	17

$Y=3 \times X-7$

4)

X	Y
-8	-63
-4	-35
1	0
6	35
8	49

$Y=8 \times X-(X+7)$

5)

X	Y
-8	-5
-4	-1
6	9
7	10
10	13

$Y=X+3$

6)

X	Y
-8	-55
-7	-47
-5	-31
-3	-15
10	89

$Y=8 \times X+9$

7)

X	Y
-9	-9
-5	-5
-1	-1
3	3
6	6

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

8)

X	Y
-10	-63
-3	-14
-1	0
4	35
9	70

$Y=8 \times X-(X-7)$

9)

X	Y
-8	0
-6	2
-1	7
1	9
10	18

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

10)

X	Y
-6	-108
-2	-36
-1	-18
2	36
6	108

$Y=6 \times X \times 3$

11)

X	Y
-8	0
-5	0
2	0
3	0
9	0

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

12)

X	Y
-8	-56
-4	-28
-1	-7
2	14
10	70

$Y=7 \times X$

Answers

1. -7

2. 0

3. -7

4. -7

5. 3

6. 9

7. 0

8. 7

9. 8

10. 0

11. 0

12. 0



Identify the Y intercept for each table.

**Answers**

-7	8	3	9
0	-7	-7	7
0			

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

1)

X	Y
-10	-47
-7	-35
1	-3
2	1
3	5

$Y=3 \times X+(X-7)$

2)

X	Y
-10	10
-2	2
-1	1
7	-7
9	-9

$Y=-X$

3)

X	Y
-8	-31
-5	-22
2	-1
3	2
8	17

$Y=3 \times X-7$

4)

X	Y
-8	-63
-4	-35
1	0
6	35
8	49

$Y=8 \times X-(X+7)$

5)

X	Y
-8	-5
-4	-1
6	9
7	10
10	13

$Y=X+3$

6)

X	Y
-8	-55
-7	-47
-5	-31
-3	-15
10	89

$Y=8 \times X+9$

7)

X	Y
-9	-9
-5	-5
-1	-1
3	3
6	6

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

8)

X	Y
-10	-63
-3	-14
-1	0
4	35
9	70

$Y=8 \times X-(X-7)$

9)

X	Y
-8	0
-6	2
-1	7
1	9
10	18

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