



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-7	1
-6	2
-2	6
5	13
8	16

2)

X	Y
-10	-80
-6	-48
-1	-8
1	8
2	16

3)

X	Y
-9	+9
-8	+8
-6	+6
-2	+2
5	-5

4)

X	Y
-10	-11
1	11
2	13
3	15
8	25

5)

X	Y
-10	-94
-9	-85
-1	-13
8	68
10	86

6)

X	Y
-10	-80
-6	-48
1	8
2	16
5	40

7)

X	Y
-9	-69
-7	-55
-4	-34
1	1
6	36

8)

X	Y
-5	-42
-4	-32
-2	-12
7	78
9	98

9)

X	Y
-5	0
-2	0
-1	0
4	0
6	0

10)

X	Y
-8	-96
-7	-84
-2	-24
-1	-12
10	120

11)

X	Y
-8	-12
-6	-10
1	-3
3	-1
9	5

12)

X	Y
-7	-21
-5	-15
-3	-9
3	9
9	27

Answers

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



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-7	1
-6	2
-2	6
5	13
8	16

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

2)

X	Y
-10	-80
-6	-48
-1	-8
1	8
2	16

$Y = 8 \times X$

3)

X	Y
-9	+9
-8	+8
-6	+6
-2	+2
5	-5

$Y = -X$

4)

X	Y
-10	-11
1	11
2	13
3	15
8	25

$Y = 2 \times X + 9$

5)

X	Y
-10	-94
-9	-85
-1	-13
8	68
10	86

$Y = 9 \times X - 4$

6)

X	Y
-10	-80
-6	-48
1	8
2	16
5	40

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

7)

X	Y
-9	-69
-7	-55
-4	-34
1	1
6	36

$Y = 8 \times X - (X \times 6)$

8)

X	Y
-5	-42
-4	-32
-2	-12
7	78
9	98

$Y = 9 \times X + (X \times 8)$

9)

X	Y
-5	0
-2	0
-1	0
4	0
6	0

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

10)

X	Y
-8	-96
-7	-84
-2	-24
-1	-12
10	120

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

11)

X	Y
-8	-12
-6	-10
1	-3
3	-1
9	5

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

12)

X	Y
-7	-21
-5	-15
-3	-9
3	9
9	27

$Y = X \times 3$

Answers

1. 8

2. 0

3. 0

4. 9

5. -4

6. 0

7. -6

8. 8

9. 0

10. 0

11. -4

12. 0



Identify the Y intercept for each table.

Answers

8	9	-6	0
-4	0	0	8
0			

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

1)

X	Y
-7	1
-6	2
-2	6
5	13
8	16

Y=X-(8×-1)

2)

X	Y
-10	-80
-6	-48
-1	-8
1	8
2	16

Y=8×X

3)

X	Y
-9	+9
-8	+8
-6	+6
-2	+2
5	-5

Y=-X

4)

X	Y
-10	-11
1	11
2	13
3	15
8	25

Y=2×X+9

5)

X	Y
-10	-94
-9	-85
-1	-13
8	68
10	86

Y=9×X-4

6)

X	Y
-10	-80
-6	-48
1	8
2	16
5	40

Y=7×X-(X×-1)

7)

X	Y
-9	-69
-7	-55
-4	-34
1	1
6	36

Y=8×X-(X+6)

8)

X	Y
-5	-42
-4	-32
-2	-12
7	78
9	98

Y=9×X+(X+8)

9)

X	Y
-5	0
-2	0
-1	0
4	0
6	0

Y=6×X-(X×6)