



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-7	-21
-3	-9
-2	-6
-1	-3
10	30

2)

X	Y
-10	-68
-7	-47
3	23
7	51
9	65

3)

X	Y
-9	-12
-3	0
-2	2
2	10
5	16

4)

X	Y
-5	-25
-4	-21
-2	-13
3	7
6	19

5)

X	Y
-6	-15
1	-8
3	-6
6	-3
8	-1

6)

X	Y
-6	-12
-2	-8
-1	-7
3	-3
7	1

7)

X	Y
-6	-54
1	9
2	18
4	36
5	45

8)

X	Y
-8	-128
-5	-80
-3	-48
-1	-16
8	128

9)

X	Y
-7	7
-6	6
-5	5
3	-3
10	-10

10)

X	Y
-3	-4
-2	0
4	24
6	32
7	36

11)

X	Y
-9	-5
-7	-3
-5	-1
-1	3
10	14

12)

X	Y
-2	-22
1	11
2	22
6	66
7	77

Answers

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



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-7	-21
-3	-9
-2	-6
-1	-3
10	30

$Y=9 \times X - (X \times 6)$

2)

X	Y
-10	-68
-7	-47
3	23
7	51
9	65

$Y=7 \times X + 2$

3)

X	Y
-9	-12
-3	0
-2	2
2	10
5	16

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

4)

X	Y
-5	-25
-4	-21
-2	-13
3	7
6	19

$Y=4 \times X - 5$

5)

X	Y
-6	-15
1	-8
3	-6
6	-3
8	-1

$Y=X - 9$

6)

X	Y
-6	-12
-2	-8
-1	-7
3	-3
7	1

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

7)

X	Y
-6	-54
1	9
2	18
4	36
5	45

$Y=X \times 9$

8)

X	Y
-8	-128
-5	-80
-3	-48
-1	-16
8	128

$Y=2 \times X \times 8$

9)

X	Y
-7	7
-6	6
-5	5
3	-3
10	-10

$Y=-X$

10)

X	Y
-3	-4
-2	0
4	24
6	32
7	36

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

11)

X	Y
-9	-5
-7	-3
-5	-1
-1	3
10	14

$Y=X + 4$

12)

X	Y
-2	-22
1	11
2	22
6	66
7	77

$Y=9 \times X + (X \times 2)$

Answers

1. 0

2. 2

3. 6

4. -5

5. -9

6. -6

7. 0

8. 0

9. 0

10. 8

11. 4

12. 0



Identify the Y intercept for each table.

Answers

0	-6	2	6
-9	0	0	-5
0			

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

1)

X	Y
-7	-21
-3	-9
-2	-6
-1	-3
10	30

$Y=9 \times X - (X \times 6)$

2)

X	Y
-10	-68
-7	-47
3	23
7	51
9	65

$Y=7 \times X + 2$

3)

X	Y
-9	-12
-3	0
-2	2
2	10
5	16

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

4)

X	Y
-5	-25
-4	-21
-2	-13
3	7
6	19

$Y=4 \times X - 5$

5)

X	Y
-6	-15
1	-8
3	-6
6	-3
8	-1

$Y=X - 9$

6)

X	Y
-6	-12
-2	-8
-1	-7
3	-3
7	1

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

7)

X	Y
-6	-54
1	9
2	18
4	36
5	45

$Y=X \times 9$

8)

X	Y
-8	-128
-5	-80
-3	-48
-1	-16
8	128

$Y=2 \times X \times 8$

9)

X	Y
-7	7
-6	6
-5	5
3	-3
10	-10

$Y=-X$