



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-10	-16
-7	-13
-5	-11
1	-5
10	4

2)

X	Y
-6	-30
-4	-20
3	15
6	30
7	35

3)

X	Y
-10	-240
-7	-168
-4	-96
-3	-72
3	72

4)

X	Y
-5	10
-3	6
-2	4
5	-10
9	-18

5)

X	Y
-10	-40
-3	-12
2	8
7	28
8	32

6)

X	Y
-10	-45
-9	-41
-8	-37
-7	-33
-3	-17

7)

X	Y
-9	-60
-4	-25
1	10
5	38
10	73

8)

X	Y
-3	-8
-1	0
2	12
8	36
9	40

9)

X	Y
-8	-15
-7	-14
-5	-12
-3	-10
4	-3

10)

X	Y
-5	2
-4	3
-1	6
8	15
10	17

11)

X	Y
-10	-2
-8	0
-7	1
-5	3
10	18

12)

X	Y
-10	-55
-5	-30
-3	-20
-1	-10
4	15

Answers

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



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-10	-16
-7	-13
-5	-11
1	-5
10	4

$Y=X-6$

2)

X	Y
-6	-30
-4	-20
3	15
6	30
7	35

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

3)

X	Y
-10	-240
-7	-168
-4	-96
-3	-72
3	72

$Y=3 \times X \times 8$

4)

X	Y
-5	10
-3	6
-2	4
5	-10
9	-18

$Y=5 \times X - (X \times 7)$

5)

X	Y
-10	-40
-3	-12
2	8
7	28
8	32

$Y=X \times 4$

6)

X	Y
-10	-45
-9	-41
-8	-37
-7	-33
-3	-17

$Y=5 \times X - (X \times 5)$

7)

X	Y
-9	-60
-4	-25
1	10
5	38
10	73

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

8)

X	Y
-3	-8
-1	0
2	12
8	36
9	40

$Y=5 \times X - (X \times 4)$

9)

X	Y
-8	-15
-7	-14
-5	-12
-3	-10
4	-3

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

10)

X	Y
-5	2
-4	3
-1	6
8	15
10	17

$Y=X+7$

11)

X	Y
-10	-2
-8	0
-7	1
-5	3
10	18

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

12)

X	Y
-10	-55
-5	-30
-3	-20
-1	-10
4	15

$Y=5 \times X - 5$

Answers

1. -6

2. 0

3. 0

4. 0

5. 0

6. -5

7. 3

8. 4

9. -7

10. 7

11. 8

12. -5



Identify the Y intercept for each table.

Answers

0	-7	-5	0
-6	0	3	4
0			

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

1)

X	Y
-10	-16
-7	-13
-5	-11
1	-5
10	4

$Y = X - 6$

2)

X	Y
-6	-30
-4	-20
3	15
6	30
7	35

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

3)

X	Y
-10	-240
-7	-168
-4	-96
-3	-72
3	72

$Y = 3 \times X \times 8$

4)

X	Y
-5	10
-3	6
-2	4
5	-10
9	-18

$Y = 5 \times X - (X \times 7)$

5)

X	Y
-10	-40
-3	-12
2	8
7	28
8	32

$Y = X \times 4$

6)

X	Y
-10	-45
-9	-41
-8	-37
-7	-33
-3	-17

$Y = 5 \times X - (X + 5)$

7)

X	Y
-9	-60
-4	-25
1	10
5	38
10	73

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

8)

X	Y
-3	-8
-1	0
2	12
8	36
9	40

$Y = 5 \times X - (X - 4)$

9)

X	Y
-8	-15
-7	-14
-5	-12
-3	-10
4	-3

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