



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-9	-20
-4	-5
4	19
6	25
10	37

2)

X	Y
-8	-72
-2	-18
4	36
5	45
6	54

3)

X	Y
-10	-80
-3	-24
3	24
6	48
8	64

4)

X	Y
-5	-3
-4	-2
2	4
3	5
5	7

5)

X	Y
-9	-45
-8	-40
1	5
4	20
5	25

6)

X	Y
-6	-15
-5	-14
-4	-13
3	-6
6	-3

7)

X	Y
-4	-35
-1	-14
6	35
7	42
8	49

8)

X	Y
-7	-3
-6	-2
3	7
8	12
9	13

9)

X	Y
-9	-36
-6	-24
-1	-4
2	8
9	36

10)

X	Y
-1	7
1	11
4	17
7	23
10	29

11)

X	Y
-7	-46
-5	-34
1	2
2	8
3	14

12)

X	Y
-5	-33
-2	-9
3	31
6	55
8	71

Answers

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



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-9	-20
-4	-5
4	19
6	25
10	37

$Y=2 \times X+(X+7)$

2)

X	Y
-8	-72
-2	-18
4	36
5	45
6	54

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

3)

X	Y
-10	-80
-3	-24
3	24
6	48
8	64

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

4)

X	Y
-5	-3
-4	-2
2	4
3	5
5	7

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

5)

X	Y
-9	-45
-8	-40
1	5
4	20
5	25

$Y=9 \times X-(X \times 4)$

6)

X	Y
-6	-15
-5	-14
-4	-13
3	-6
6	-3

$Y=X-9$

7)

X	Y
-4	-35
-1	-14
6	35
7	42
8	49

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

8)

X	Y
-7	-3
-6	-2
3	7
8	12
9	13

$Y=X+4$

9)

X	Y
-9	-36
-6	-24
-1	-4
2	8
9	36

$Y=4 \times X$

10)

X	Y
-1	7
1	11
4	17
7	23
10	29

$Y=2 \times X+9$

11)

X	Y
-7	-46
-5	-34
1	2
2	8
3	14

$Y=6 \times X-4$

12)

X	Y
-5	-33
-2	-9
3	31
6	55
8	71

$Y=9 \times X-(X-7)$

Answers

1. 7

2. 0

3. 0

4. 2

5. 0

6. -9

7. -7

8. 4

9. 0

10. 9

11. -4

12. 7



Identify the Y intercept for each table.

Answers

2	0	-7	4
-9	7	0	0
0			

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

1)

X	Y
-9	-20
-4	-5
4	19
6	25
10	37

$Y=2 \times X+(X+7)$

2)

X	Y
-8	-72
-2	-18
4	36
5	45
6	54

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

3)

X	Y
-10	-80
-3	-24
3	24
6	48
8	64

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

4)

X	Y
-5	-3
-4	-2
2	4
3	5
5	7

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

5)

X	Y
-9	-45
-8	-40
1	5
4	20
5	25

$Y=9 \times X-(X \times 4)$

6)

X	Y
-6	-15
-5	-14
-4	-13
3	-6
6	-3

$Y=X-9$

7)

X	Y
-4	-35
-1	-14
6	35
7	42
8	49

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

8)

X	Y
-7	-3
-6	-2
3	7
8	12
9	13

$Y=X+4$

9)

X	Y
-9	-36
-6	-24
-1	-4
2	8
9	36

$Y=4 \times X$