



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-6	-3
-5	-1
-2	5
3	15
8	25

2)

X	Y
-9	-45
-7	-35
-5	-25
-3	-15
6	30

3)

X	Y
-9	-6
-5	-2
-4	-1
-2	1
5	8

4)

X	Y
-7	-9
-4	-6
-1	-3
9	7
10	8

5)

X	Y
-6	-54
-5	-45
-4	-36
-3	-27
5	45

6)

X	Y
-10	-90
1	9
2	18
5	45
8	72

7)

X	Y
-10	-50
-4	-20
-2	-10
2	10
5	25

8)

X	Y
-7	-52
-2	-17
2	11
3	18
10	67

9)

X	Y
-10	-32
-5	-17
-1	-5
4	10
5	13

10)

X	Y
-10	-97
-7	-70
-1	-16
2	11
10	83

11)

X	Y
-7	-64
-2	-14
5	56
6	66
9	96

12)

X	Y
-4	2
2	8
3	9
6	12
10	16

Answers

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



Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-6	-3
-5	-1
-2	5
3	15
8	25

$Y=2 \times X+9$

2)

X	Y
-9	-45
-7	-35
-5	-25
-3	-15
6	30

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

3)

X	Y
-9	-6
-5	-2
-4	-1
-2	1
5	8

$Y=X-(3 \times -1)$

4)

X	Y
-7	-9
-4	-6
-1	-3
9	7
10	8

$Y=X-2$

5)

X	Y
-6	-54
-5	-45
-4	-36
-3	-27
5	45

$Y=X \times 9$

6)

X	Y
-10	-90
1	9
2	18
5	45
8	72

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

7)

X	Y
-10	-50
-4	-20
-2	-10
2	10
5	25

$Y=5 \times X$

8)

X	Y
-7	-52
-2	-17
2	11
3	18
10	67

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

9)

X	Y
-10	-32
-5	-17
-1	-5
4	10
5	13

$Y=4 \times X-(X+2)$

10)

X	Y
-10	-97
-7	-70
-1	-16
2	11
10	83

$Y=9 \times X-7$

11)

X	Y
-7	-64
-2	-14
5	56
6	66
9	96

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

12)

X	Y
-4	2
2	8
3	9
6	12
10	16

$Y=2 \times X-(X-6)$

Answers

1. 9
2. 0
3. 3
4. -2
5. 0
6. 0
7. 0
8. -3
9. -2
10. -7
11. 6
12. 6



Identify the Y intercept for each table.

Answers

-2	-3	0	0
0	3	9	0
-2			

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

1)

X	Y
-6	-3
-5	-1
-2	5
3	15
8	25

$Y=2 \times X+9$

2)

X	Y
-9	-45
-7	-35
-5	-25
-3	-15
6	30

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

3)

X	Y
-9	-6
-5	-2
-4	-1
-2	1
5	8

$Y=X-(3 \times -1)$

4)

X	Y
-7	-9
-4	-6
-1	-3
9	7
10	8

$Y=X-2$

5)

X	Y
-6	-54
-5	-45
-4	-36
-3	-27
5	45

$Y=X \times 9$

6)

X	Y
-10	-90
1	9
2	18
5	45
8	72

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

7)

X	Y
-10	-50
-4	-20
-2	-10
2	10
5	25

$Y=5 \times X$

8)

X	Y
-7	-52
-2	-17
2	11
3	18
10	67

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

9)

X	Y
-10	-32
-5	-17
-1	-5
4	10
5	13

$Y=4 \times X-(X+2)$