Identifying Y Intercept (Tables)

Name:

Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-4	-11
-3	-10
2	-5
3	-4
4	-3

2)

X	Y
-9	-51
-7	-41
2	4
5	19
7	29

3)

X	Y
-6	2
-4	4
1	9
7	15
10	18

4)

X	Y
-9	-81
-7	-63
5	45
7	63
10	90

5)

X	Y
-1	1
2	10
4	16
5	19
9	31

6)

X	Y
-9	-83
-4	-33
2	27
5	57
6	67

7)

X	Y
-6	6
1	-1
4	-4
6	-6
7	-7

8)

X	Y
-7	-280
1	40
2	80
5	200
7	280

9)

X	Y
-3	-32
-2	-22
-1	-12
6	58
10	98

10)

X	Y
-8	144
-4	-24
1	36
4	216
10	900

11)

X	Y
-9	-12
-6	-9
-2	-5
-1	-4
3	0

12)

X	Y
-9	9
-6	6
3	-3
6	-6
8	-8

Answers

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

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Identifying Y Intercept (Tables) Name: **Answer Key**

Identify the Y intercept for each table.

1)

X	Y
-4	-11
-3	-10
2	-5
3	-4
4	-3

Y=X-7

2)

X	Y
-9	-51
-7	-41
2	4
5	19
7	29

Y=6×X-(X+6)

3)

X	Y
-6	2
-4	4
1	9
7	15
10	18

Y=X-(8×-1)

4)

X	Y
-9	-81
-7	-63
5	45
7	63
10	90

Y=X×9

5)

X	Y
-1	1
2	10
4	16
5	19
9	31

Y=3×X+4

6)

X	Y
-9	-83
-4	-33
2	27
5	57
6	67

Y=9×X+(X+7)

7)

X	Y
-6	6
1	-1
4	-4
6	-6
7	-7

Y=3×X-(X×4)

8)

X	Y
-7	-280
1	40
2	80
5	200
7	280

Y=5×X×8

9)

X	Y
-3	-32
-2	-22
-1	-12
6	58
10	98

Y=9×X+(X-2)

10)

X	Y
-8	144
-4	-24
1	36
4	216
10	900

Y=6×X×(X+5)

11)

X	Y
-9	-12
-6	-9
-2	-5
-1	-4
3	0

Y=X+(3×-1)

12)

X	Y
-9	9
-6	6
3	-3
6	-6
8	-8

Y=-X

Answers

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

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Identifying Y Intercept (Tables)

Name:

Identify the Y intercept for each table.

0	4	-2	0
8	0	-6	-7
7			

1)

X	Y
-4	-11
-3	-10
2	-5
3	-4
4	-3

Y=X-7

2)

X	Y
-9	-51
-7	-41
2	4
5	19
7	29

Y=6×X-(X+6)

3)

X	Y
-6	2
-4	4
1	9
7	15
10	18

Y=X-(8×-1)

4)

X	Y
-9	-81
-7	-63
5	45
7	63
10	90

Y=X×9

5)

X	Y
-1	1
2	10
4	16
5	19
9	31

Y=3×X+4

6)

X	Y
-9	-83
-4	-33
2	27
5	57
6	67

Y=9×X+(X+7)

7)

X	Y
-6	6
1	-1
4	-4
6	-6
7	-7

Y=3×X-(X×4)

8)

X	Y
-7	-280
1	40
2	80
5	200
7	280

Y=5×X×8

9)

X	Y
-3	-32
-2	-22
-1	-12
6	58
10	98

Y=9×X+(X-2)

Answers

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