

Slope

Name: _____

Date: _____

Standard Form to Slope Intercept Form.

1

$$x-5y=10$$

2

$$5x+y=5$$

3

$$x+y=15$$

4

$$x-2y=8$$

5

$$x-4y=16$$

6

$$x-7y=21$$

7

$$x+y=4$$

8

$$x+12y=-120$$

9

$$40x-5y=10$$

10

$$16x-8y=48$$

Slope

Name: _____

Date: _____

Standard Form to Slope Intercept Form.

1

$$x-5y=10$$

$$y=\frac{1}{5}x-2$$

2

$$5x+y=5$$

$$y=-5x+5$$

3

$$x+y=15$$

$$y=-x+15$$

4

$$x-2y=8$$

$$y=\frac{1}{2}x-4$$

5

$$x-4y=16$$

$$y=\frac{1}{4}x-4$$

6

$$x-7y=21$$

$$y=\frac{1}{7}x-3$$

7

$$x+y=4$$

$$y=-x+4$$

8

$$x+12y=-120$$

$$y=-\frac{1}{12}x-10$$

9

$$40x-5y=10$$

$$y=8x-2$$

10

$$16x-8y=48$$

$$y=2x-6$$