

Slope Intercept Form

Solve each equation for y to put into slope intercept form $y=mx+b$. Then name the slope and the y -intercept.

1) $4x + y = 4$

2) $7x - y = -2$

3) $3x + 4y = -4$

4) $3x - 4y = 8$

5) $x - y = -3$

6) $7x + 4y = -20$

7) $5x + y = -3$

8) $5x + 2y = 2$

9) $x - 3y = -6$

10) $5x - y = 5$

11) $2x + 5y = -10$

12) $6x + y = -3$

13) $6x + 5y = -15$

14) $x + y = -4$

15) $x + y = -1$

16) $4x + 3y = -3$

17) $x + 3y = -3$

18) $2x - 3y = 3$