

Name _____

All About "Y" worksheet

Solve for y.

1.) $3y = 15x - 12$

2.) $5x + 10 = 10y$

3.) $3y - 21 = 12x$

4.) $5y + 3 = 2y - 3x + 5$

5.) $-2(x + 3y) = 18$

6.) $5(x + y) = 20 + 3x$

7.) $2x + 3y = 3$

8.) $x + 5y - 10 = 2x$

9.) $8x - 4y = -4$

10.) Explain in words how to solve: $4x - 6 + 2y = 2x - y$ (Give the final answer)