Ejercicios de despejes

Despeja **todas** las variables existentes en las siguientes ecuaciones (cuando en una ocasión haya más de una variable tendrás que despejar más de una letra, por separado):

1. $x + 8 = 2x - 3$
2. $3x - 6 = -x + 5$
3. $6x + 2x + 4 = 9x + 18$
4. $3x + 2y = 5x - 4y + 1$
5. $3x^2 + 5 = 8 - 10$
6. $\frac{y}{4} = \left(\frac{20}{5}\right)^2$
7. $6x + 5y = 3x - 5$
8. $12x + 24y = 72$
9. $\frac{a-5}{3} = \frac{4a+8}{5}$
10. $9x - 5 = 3(x - 2) + 13$
11. $\frac{4x+15}{7} = \frac{9x-15}{5}$
12. $3x + 5y = -x - y$

LIVEWORKSHEETS