



$$14) ) \quad -12 = -22 + w$$

*Check:*

$$15) ) \quad x - 8 = -9$$

*Check:*

*Combine like terms, Solve and Check each equation.*

$$16) \quad y - 50 = -18$$

*Check:*

$$17) \quad -3 + 10 - 4 = -2a + 3a$$

*Check:*

$$18) \quad -4x + 3 + 5x = 25$$

*Check:*

$$19) \quad -6 + 11 = 6h - 1 - 5h$$

*Check:*

$$20) \quad -5 = 22 + w$$

*Check:*

Solve each equation.

21) $-8x = 64$	22) $-20 + 11 + 6 = 7r$	23) $-8p + 5p = 3 - 21$
24) $-30 = 2(-5r)$	25) $20 = 4m - 21m$	

Distribute and Solve.

26) $3(w - 4) = 5$	27) $15 = -9(w + 1)$	28) $-3(k + 3) = 8$
29) $-3 = 7(x + 6)$	30) $4(y - 4) = 4$	

Solve each equation.

31) $5y - 3 = 5y + 10$	32) $8x + 12 = 4x$	33) $-2m - 10 = 10m + 10$
34) $5(c - 2) = 3(c - 6)$	35) $4(2n - 2) = 13 + 4(m - 8)$	