

Unit 4 Make-Up Review

Solve each equation.

1) $-11 + n = -7$

2) $9 - x = 15$

3) $-20 = -4x$

4) $-18 + v = -15$

5) $-13 - a = -15$

6) $4 = a - (-10)$

7) $-29 = -13 + x$

8) $-15 = 3 + m$

9) $4 = \frac{r}{10}$

10) $29 = n + 14$

11) $6b + 7b = 0$

12) $-3m + 4 - 6 = -8$

13) $-6 = -8x + 7x$

14) $8x - 5 + 3 = 6$

15) $11 = -5m - 3 - 6$

16) $-24 = -5n - 3n$

17) $8a - 2a = -6$

18) $5 + 5a + 4a = -22$

$$19) -13 = -v - 5 - 4$$

$$20) 2n + 7 + 7n = 16$$

$$21) -192 = -8(3k + 3)$$

$$22) 128 = 4(8 - 3n)$$

$$23) 6(1 + 7m) = -162$$

$$24) -7(1 + 4r) = -231$$

$$25) -3(5v + 1) + 2 = 89$$

$$26) -6(6 + 4n) - 4 = -208$$

$$27) -206 = -7(-6p - 4) - 3p$$

$$28) 7(1 - 8v) = -161$$

$$29) 86 = -3(-4x - 7) + 5$$

$$30) 228 = -3 + 7(1 - 4x)$$

$$31) -6x - 3 = -13 - 8x$$

$$32) 1 - 7k = -7 - 6k$$

$$33) x - 1 = 5 + 3x$$

$$34) 6x + 10 = 8x - 2 + x$$

$$35) -x - x = -x - 7$$

$$36) 6b - 2 + 4 = -8 + 4b$$

$$37) -3n - 8n = -8n + 2 - 4 - 10$$

$$38) 1 - 4n + 8n = 8n + 13$$

$$39) -7 - 4n = 1 - 3n$$

$$40) -7b + 7b - 9 = 1 - 3b + 5b$$