



Solve each equation.

1) $4n - 6 + n = -6$

2) $r + 2 + 3 = 4$

3) $-x + 6x = 10$

4) $-6n - 2n = 0$

5) $3m + 4m = -14$

6) $1 + 5b - 4 = -18$

$$7) -3n - 5n = 0$$

$$8) 3x - 1 + 6 = 11$$

$$9) a + 1 - 5 = -8$$

$$10) v - 2 + 5 = -1$$

$$11) 2 + x - 2 = 3$$

$$12) -2x - x = 9$$

$$13) -n + 5n = 16$$

$$14) -6k - 4 - 6 = -16$$

$$15) -4p + 2p = 4$$

$$16) -6m - 6m = 0$$

$$17) n - 2 - 2 = -6$$

$$18) r + 6r = 0$$

$$19) -2x - 5x = 14$$

$$20) n - 2 + n = -8$$

$$21) -4b - 2b = -6$$

$$22) -6v - 4v = 10$$

$$23) 2 + 4x + 5x = 11$$

$$24) 2x - 5 - 5x = 4$$

$$25) 5 + k - 3 = -3$$

$$26) -3a - 6a = -18$$

$$27) 3n + 5 + 2 = -5$$

$$28) -6p - p = 0$$

$$29) 5x + 5 - 1 = 4$$

$$30) -3 - 5n - 6 = 6$$

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| 1) {0} | 2) {-1} | 3) {2} | 4) {0} |
| 5) {-2} | 6) {-3} | 7) {0} | 8) {2} |
| 9) {-4} | 10) {-4} | 11) {3} | 12) {-3} |
| 13) {4} | 14) {1} | 15) {-2} | 16) {0} |
| 17) {-2} | 18) {0} | 19) {-2} | 20) {-3} |
| 21) {1} | 22) {-1} | 23) {1} | 24) {-3} |
| 25) {-5} | 26) {2} | 27) {-4} | 28) {0} |
| 29) {0} | 30) {-3} | | |