

1.)  $2k + 20 = 2$

11.)  $4c + 2c = 12$

21.)  $2(x + 1) = 12$

2.)  $3y + 10 = -2$

12.)  $5d + 8 = -3d$

22.)  $3(x - 5) = 15$

3.)  $5t + 20 = 5$

13.)  $4x + 10 = 2x - 4$

23.)  $x(2 + 4) = 12$

4.)  $x + 20 = 2 + 2$

14.)  $y + 10 = 4 - y$

24.)  $2(y - 5) = -24$

5.)  $21 + b = 2$

15.)  $4k - k = 4 + 3$

25.)  $2(b + 2) = 3$

6.)  $7 - 3x = -2$

16.)  $6a - 12 = -3a + 3$

26.)  $-2(x + 2) = 6$

7.)  $4c + 10 = 4$

17.)  $3 - b + 10 = 4 + 2b$

27.)  $-3(x - 2) = 4$

8.)  $3y + 5 = 14$

18.)  $2x + 3x = 4 + x$

28.)  $4 - 2(x + 5) = 10$

9.)  $6m - 20 = -2$

19.)  $7y + 3 = 2y + 18$

29.)  $1 - (x - 2) = 2x$

10.)  $8 - 12k = 2$

20.)  $14 = -b + 8b - 7$

30.)  $4w - 2(5 - w) = 15$

$$1.) \quad \frac{h}{2} - 3 = -1$$

$$9.) \quad \frac{1}{3}x - 2 = 4$$

$$2.) \quad \frac{x}{2} - 4 = 2$$

$$10.) \quad \frac{2}{4}y + 3 = y - 2$$

$$3.) \quad \frac{y}{3} - 3 = y + 2$$

$$11.) \quad \frac{x}{2} = 3(x + 1)$$

$$4.) \quad \frac{x}{4} + 5 = 3$$

$$12.) \quad 3 + \frac{x}{3} = 2(x + 2)$$

$$5.) \quad \frac{2x}{3} - 6 = x$$

$$13.) \quad \frac{x}{2} + \frac{2}{3} = 5$$

$$6.) \quad \frac{2k}{5} - 1 = 3k + 2$$

$$14.) \quad \frac{b}{3} - 3 = \frac{b}{6}$$

$$7.) \quad \frac{x + x}{2} = 4x - 14$$

$$15.) \quad \frac{x + 2}{2} = 4$$

$$8.) \quad \frac{1}{2}x - 3 = 1$$

$$16.) \quad \frac{x + 2}{4} = 2x - 2$$