



Solve each equation.

1)  $b + 2 = 0$

2)  $n - 2 = 12$

3)  $v + \frac{5}{3} = -\frac{1}{3}$

4)  $n - 2\frac{1}{2} = -\frac{1}{12}$

5)  $x + \frac{11}{12} = -\frac{11}{12}$

6)  $1 + x = -3$

7)  $a - 1\frac{3}{5} = -\frac{46}{15}$

8)  $v + 3\frac{6}{7} = \frac{47}{7}$

9)  $x + \frac{3}{14} = 1\frac{5}{7}$

10)  $n - 4\frac{2}{3} = -4\frac{10}{33}$

11)  $k - 1\frac{11}{14} = -3\frac{13}{70}$

12)  $p + 2\frac{3}{10} = 3\frac{4}{5}$

$$13) x + 10 = \frac{129}{10}$$

$$14) \frac{7}{9} + n = -2\frac{7}{72}$$

$$15) m - 1\frac{1}{2} = \frac{1}{2}$$

$$16) r - 2 = -\frac{1}{3}$$

$$17) 6\frac{1}{5} + x = 6\frac{17}{60}$$

$$18) \frac{1}{2} + n = -\frac{5}{14}$$

$$19) b + \frac{3}{2} = -1\frac{1}{3}$$

$$20) v - 9 = -\frac{101}{10}$$

$$21) x - 13 = -14\frac{7}{8}$$

$$22) n + 1\frac{1}{8} = \frac{307}{56}$$

$$23) 3\frac{3}{10} + a = \frac{229}{130}$$

$$24) k + \frac{5}{7} = -\frac{111}{70}$$

$$25) p - \frac{1}{4} = 5\frac{1}{4}$$

$$26) n + \frac{2}{3} = -\frac{14}{15}$$

$$27) x - 1\frac{1}{3} = -\frac{151}{39}$$

$$28) m + 14 = 15\frac{10}{13}$$

$$29) r - 6\frac{1}{2} = -5\frac{7}{8}$$

$$30) x - \frac{9}{13} = \frac{11}{78}$$

1)  $\{-2\}$

2)  $\{14\}$

3)  $\{-2\}$

4)  $\left\{2\frac{5}{12}\right\}$

5)  $\left\{-1\frac{5}{6}\right\}$

6)  $\{-4\}$

7)  $\left\{-1\frac{7}{15}\right\}$

8)  $\left\{2\frac{6}{7}\right\}$

9)  $\left\{1\frac{1}{2}\right\}$

10)  $\left\{\frac{4}{11}\right\}$

11)  $\left\{-1\frac{2}{5}\right\}$

12)  $\left\{1\frac{1}{2}\right\}$

13)  $\left\{2\frac{9}{10}\right\}$

14)  $\left\{-2\frac{7}{8}\right\}$

15)  $\{2\}$

16)  $\left\{1\frac{2}{3}\right\}$

17)  $\left\{\frac{1}{12}\right\}$

18)  $\left\{-\frac{6}{7}\right\}$

19)  $\left\{-2\frac{5}{6}\right\}$

20)  $\left\{-1\frac{1}{10}\right\}$

21)  $\left\{-1\frac{7}{8}\right\}$

22)  $\left\{4\frac{5}{14}\right\}$

23)  $\left\{-1\frac{7}{13}\right\}$

24)  $\left\{-2\frac{3}{10}\right\}$

25)  $\left\{5\frac{1}{2}\right\}$

26)  $\left\{-1\frac{3}{5}\right\}$

27)  $\left\{-2\frac{7}{13}\right\}$

28)  $\left\{1\frac{10}{13}\right\}$

29)  $\left\{\frac{5}{8}\right\}$

30)  $\left\{\frac{5}{6}\right\}$