

Practice - Two-Step Problems

Solve each equation.

1) $5 + \frac{n}{4} = 4$

3) $102 = -7r + 4$

5) $-8n + 3 = -77$

7) $0 = -6v$

9) $-8 = \frac{x}{5} - 6$

11) $0 = -7 + \frac{k}{2}$

13) $-12 + 3x = 0$

15) $24 = 2n - 8$

17) $2 = -12 + 2r$

19) $\frac{b}{3} + 7 = 10$

21) $152 = 8n + 64$

23) $-16 = 8a + 64$

25) $56 + 8k = 64$

27) $-2x + 4 = 22$

29) $-20 = 4p + 4$

31) $-5 = 3 + \frac{n}{2}$

33) $\frac{r}{8} - 6 = -5$

35) $-40 = 4n - 32$

37) $87 = 3 - 7v$

39) $-x + 1 = -11$

2) $-2 = -2m + 12$

4) $27 = 21 - 3x$

6) $-4 - b = 8$

8) $-2 + \frac{x}{2} = 4$

10) $-5 = \frac{a}{4} - 1$

12) $-6 = 15 + 3p$

14) $-5m + 2 = 27$

16) $-37 = 8 + 3x$

18) $-8 + \frac{n}{12} = -7$

20) $\frac{x}{1} - 8 = -8$

22) $-11 = -8 + \frac{v}{2}$

24) $-2x - 3 = -29$

26) $-4 - 3n = -16$

28) $67 = 5m - 8$

30) $9 = 8 + \frac{x}{6}$

32) $\frac{m}{4} - 1 = -2$

34) $-80 = 4x - 28$

36) $33 = 3b + 3$

38) $3x - 3 = -3$

40) $4 + \frac{a}{3} = 1$