

Solve each equation.

1) $4 = a - 7$

2) $k - 13 = -15$

3) $2p = -28$

4) $342 = -19x$

5) $17 = \frac{n}{10}$

6) $6(b - 8) = -48$

7) $-5x - 7 = 8$

8) $-30 = -3 - 9x$

9) $-189 = -9 - 10n$

10) $5(1 + b) = 35$

11) $-11 = 4(v - 1) - 7(1 + 2v)$

12) $2(-8x - 7) - 3(6x - 8) = -24$

13) $40 = -4(7 + 3n) - 2(7n - 8)$

14) $-5(4k - 4) - 8(8k + 1) = 12$

15) $44 = 3(-4 + 8a) - 4(8a - 8)$

16) $\left| \frac{p}{2} \right| = 2$

17) $\left| \frac{x}{8} \right| = 1$

18) $|1 + n| = 1$

19) $|7 + m| = 12$

20) $|p + 8| = 17$