

Solving Inequalities

Solve each inequality.

1) $-16 + a \leq -27$

2) $17n < 221$

3) $13 > \frac{m}{-12}$

4) $r + 18 > 38$

5) $7 + v > 25$

6) $15x \leq -30$

7) $r + 3 \leq 18$

8) $-11n \geq 22$

9) $\frac{v}{-3} > 8$

10) $-19 \leq a - 1$

11) $9 \geq p - 7$

12) $-19 \geq x - 18$

13) $-9n \leq 36$

14) $-33 < k - 17$

15) $\frac{m}{18} \geq -12$

16) $-91 \geq -13a$

17) $n + 2 \geq 6$

18) $6 > n + 17$

19) $19a \leq -228$

20) $-9 \geq x - 3$