

**Solve each equation.**

1)  $|n| = 3$

2)  $|p| = 7$

3)  $|a| = 8$

4)  $|a| = 6$

5)  $|v| = 4$

6)  $|v| = 1$

7)  $|x| = 10$

8)  $|a| = 2$

9)  $|x| = 0$

10)  $|m| = -12$

11)  $|n| - 1 = 4$

12)  $|x| + 2 = 3$

13)  $\frac{|m|}{3} = 1$

14)  $3 + |n| = 8$

15)  $4|v| = 8$

16)  $|m| + 3 = 6$

17)  $5|x| + 6 = 21$

18)  $7 + 6|a| = 37$

19)  $5|n| - 5 = 30$

20)  $|n| - 9 = -1$