

1 次の方程式を解け。

(1) $|x| = 6$

(2) $|x - 1| = 2$

(3) $|x + 3| = 5$

(4) $|2x + 1| = 3$

(5) $|3x + 4| = 1$

(6) $|3 - 5x| = 2$

2 次の不等式を解け。

(1) $|x| < 2$

(2) $|x| \geq \frac{1}{2}$

(3) $|x - 2| < 4$

(4) $|3 - x| \geq 2$

(5) $|2x + 3| < 7$

(6) $|3x + 4| > 5$

3 次の方程式，不等式を解け。

(1) $|3x - 2| = 1$

(2) $|2x + 5| < 3$

(3) $|3 - 4x| \geq 5$

4 次の方程式を解け。

$$|x-2|=2x+1$$

<今日のふりかえり>