

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>