

数と式・2次方程式（2） 絶対値の方程式・不等式

1 次の方程式，不等式を解け。

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

(2) $|x - 2| \leq 3$

(3) $|2x + 1| > 1$

2 次の方程式，不等式を解け。

(1) $|x - 4| = 3x$

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

3 次の方程式, 不等式を解け。

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

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

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

(4) $|x+2| > 3x$