

16. 絶対値記号を含む1次方程式・不等式②

次の方程式・不等式を解け。

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

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

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

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

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

(6) $|2x|+|x-2|<6$