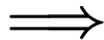


真偽を答えよ。 #3 2 (1)

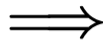
$$x \geq 5$$



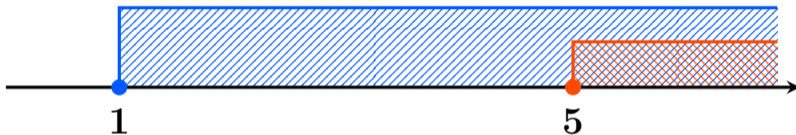
$$x \geq 1$$

真偽を答えよ。 #3 2 (1)

$$x \geq 5$$

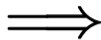


$$x \geq 1$$

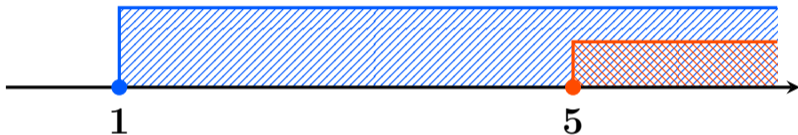


真偽を答えよ。 #3 2 (1)

$$x \geq 5$$



$$x \geq 1$$

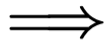


$x \geq 5$ なら、自動的に $x \geq 1$ になるので

答 真

真偽を答えよ。 #3 2 (2)

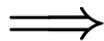
$$-1 < x < 7$$



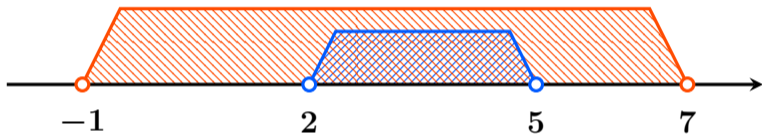
$$2 < x < 5$$

真偽を答えよ。 #3 \square (2)

$$-1 < x < 7$$

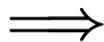


$$2 < x < 5$$

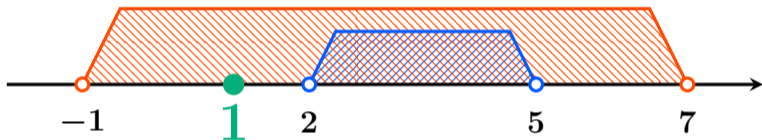


真偽を答えよ。 #3 \square (2)

$$-1 < x < 7$$



$$2 < x < 5$$



$x = 1$ のときは $-1 < x < 7$ だけど
 $2 < x < 5$ にはならないので

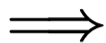
\square 答

偽

反例 $x = 1$

真偽を答えよ。 #3 2 (3)

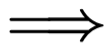
$\triangle ABC$ は正三角形



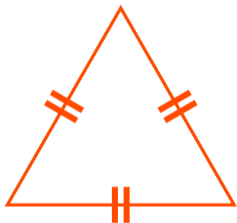
$\triangle ABC$ は二等辺三角形

真偽を答えよ。 #3 ② (3)

$\triangle ABC$ は正三角形

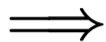


$\triangle ABC$ は二等辺三角形

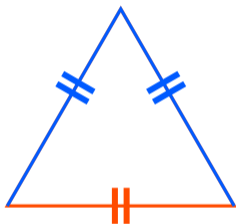


真偽を答えよ。 #3 ② (3)

$\triangle ABC$ は正三角形



$\triangle ABC$ は二等辺三角形

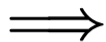


$\triangle ABC$ は正三角形 のときは
と考えることも可能なので

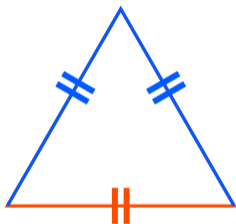
$\triangle ABC$ は二等辺三角形

真偽を答えよ。 #3 2 (3)

$\triangle ABC$ は正三角形



$\triangle ABC$ は二等辺三角形



答

真

$\triangle ABC$ は正三角形 のときは
と考えることも可能なので

$\triangle ABC$ は二等辺三角形