

$a < b \Rightarrow \sqrt{a} < \sqrt{b}$ (a, b は正)

不等式を満たす自然数 x

★ $\sqrt{2} < \sqrt{5}$ ★ $\sqrt{10} > 3$ ($\sqrt{9}$)

★ $2 < \sqrt{x} < 3$ のとき,
 $\sqrt{4} < \sqrt{x} < \sqrt{9}$ より, $x = 5, 6, 7, 8$

印刷して、紙の上でやってネ!

😊 2数の大小を不等号で表しなさい。		😊 不等式を満たす自然数 x をすべて求めなさい。	
1	$\sqrt{3}$ $\sqrt{7}$	1	$3 < \sqrt{x} < 4$
2	$\sqrt{11}$ $\sqrt{6}$		
3	$\sqrt{0.3}$ $\sqrt{2.5}$	2	$\sqrt{10} < \sqrt{x} < \sqrt{14}$
4	$\sqrt{5}$ $-\sqrt{5}$		
5	$-\sqrt{6}$ $-\sqrt{13}$	3	$9 < \sqrt{x} < \sqrt{83}$
6	$\sqrt{5}$ 2		
7	7 $\sqrt{50}$	4	$6 < \sqrt{x} < 6.2$
8	$-\sqrt{20}$ -4		
9	$\sqrt{0.52}$ 1	5	$2 \leq \sqrt{x} < \frac{21}{5}$
10	$\sqrt{\frac{1}{3}}$ 0.3		