

平方根の大小－ 2

「 $2 < \sqrt{a} < 3$ を満たす整数 a をすべて求めなさい。」

答 _____

45
05

1, $3 < \sqrt{a} < 4$ を満たす整数 a をすべて求めなさい。

答 _____

2, $8 < \sqrt{a} < 9$ を満たす整数 a は全部でいくつありますか。

答 _____

3, $8 < \sqrt{a} < 13$ を満たす整数 a は全部でいくつありますか。

答

4, $-7 < -\sqrt{a} < -6$ を満たす整数 a のうち、最大のものを求めなさい。

答

5, $3 < \sqrt{2a} < 5$ を満たす整数 a をすべて求めなさい。

答

6, $7 < \sqrt{3a} < 9$ を満たす整数 a は全部でいくつありますか。

答

例題 ; ☆5, 6, 7, 8

1 ; 10, 11, 12, 13, 14, 15

5 ; 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12

2 ; 16 個

6 ; 10 個

3 ; 104 個

4 ; 48