1. Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{1}{6}$ и $\frac{1}{4}$?

В ответе укажите номер правильного варианта.

1) 0,1
2) 0,2
3) 0,3
4) 0,4

2. Какому из данных промежутков принадлежит число $\frac{5}{9}$?

В ответе укажите номер правильного варианта.

1) [0,5; 0,6]
2) [0,6; 0,7]
3) [0,7; 0,8]
4) [0,8; 0,9]

3. Какому промежутку принадлежит число $\sqrt{53}$?

В ответе укажите номер правильного варианта.

1) [4; 5]
2) [5; 6]
3) [6; 7]
4) [7; 8]

4. Между какими числами заключено число $\sqrt{73}$?

В ответе укажите номер правильного варианта.

1) 8 и 9
2) 72 и 74
3) 24 и 26
4) 4 и 5

5. Какое из данных чисел принадлежит промежутку [6; 7]?

В ответе укажите номер правильного варианта.

1) $\sqrt{6}$
2) $\sqrt{7}$
3) $\sqrt{35}$
4) $\sqrt{42}$

6. Между какими числами заключено число $\sqrt{60}$?

В ответе укажите номер правильного варианта.

1) 20 и 22
2) 7 и 8
3) 59 и 61
4) 3 и 4

7. Какому из данных промежутков принадлежит число $\frac{7}{11}$?

В ответе укажите номер правильного варианта.

1) [0,4; 0,5]
2) [0,5; 0,6]
3) [0,6; 0,7]
4) [0,7; 0,8]

8. Какое из данных ниже чисел принадлежит отрезку [3; 4]?

1) $\frac{45}{19}$
2) $\frac{52}{19}$
3) $\frac{68}{19}$
4) $\frac{77}{19}$

9. Какое из данных чисел принадлежит промежутку [7; 8]?

В ответе укажите номер правильного варианта.

1) $\sqrt{7}$
2) $\sqrt{8}$
3) $\sqrt{42}$
4) $\sqrt{61}$

10. Между какими числами заключено число $\sqrt{57}$?

В ответе укажите номер правильного варианта.

1) 3 и 4
2) 7 и 8
3) 28 и 29
4) 56 и 58

11. Между какими целыми числами заключено число $\frac{131}{12}$?

1) 10 и 11 2) 11 и 12 3) 12 и 13 4) 13 и 14