

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

В ответе укажите номер правильного варианта.

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

5. 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

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

1) [0,4; 0,5]

2) [0,5; 0,6]

3) [0,6; 0,7]

4) [0,7; 0,8]

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

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

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

В ответе укажите номер правильного варианта.

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

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

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

10. 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