

**Determine if the number is rational (R) or irrational (I).****Answers**

1) $24.0938\overline{159}$

2) $\sqrt{64}$

3) $\sqrt{17}$

4) 99

5) 43.56293

6) $\sqrt{68}$

7) $\sqrt{9}$

8) 25π

9) 82

10) $\frac{57}{48}$

11) $\sqrt{81}$

12) π

13) $\frac{6}{82}$

14) $12.22\overline{15}$

15) $\sqrt{41}$

16) 25.362544...

17) $\frac{23}{7}$

18) 81

19) 15.861612

20) $\sqrt{65}$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Determine if the number is rational (R) or irrational (I).

- 1) $24.0938\overline{159}$
- 2) $\sqrt{64}$
- 3) $\sqrt{17}$
- 4) 99
- 5) 43.56293
- 6) $\sqrt{68}$
- 7) $\sqrt{9}$
- 8) 25π
- 9) 82
- 10) $\frac{57}{48}$
- 11) $\sqrt{81}$
- 12) π
- 13) $\frac{6}{82}$
- 14) $12.22\overline{15}$
- 15) $\sqrt{41}$
- 16) 25.362544...
- 17) $\frac{23}{7}$
- 18) 81
- 19) 15.861612
- 20) $\sqrt{65}$

Answers

1. **R**
2. **R**
3. **I**
4. **R**
5. **R**
6. **I**
7. **R**
8. **I**
9. **R**
10. **R**
11. **R**
12. **I**
13. **R**
14. **R**
15. **I**
16. **I**
17. **R**
18. **R**
19. **R**
20. **I**