



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

Answers

1)  $62\pi$

1. \_\_\_\_\_

2)  $98.460\overline{303}$

2. \_\_\_\_\_

3) 14

3. \_\_\_\_\_

4)  $\sqrt{107}$

4. \_\_\_\_\_

5)  $\frac{62}{42}$

5. \_\_\_\_\_

6)  $\sqrt{87}$

6. \_\_\_\_\_

7)  $\sqrt{10}$

7. \_\_\_\_\_

8)  $\sqrt{64}$

8. \_\_\_\_\_

9)  $\frac{43}{84}$

9. \_\_\_\_\_

10)  $\pi$

10. \_\_\_\_\_

11) 33.32943.....

11. \_\_\_\_\_

12) 79.977874

12. \_\_\_\_\_

13)  $21.\overline{100}$

13. \_\_\_\_\_

14)  $62.5\overline{333}$

14. \_\_\_\_\_

15) 98

15. \_\_\_\_\_

16) 44.343400

16. \_\_\_\_\_

17)  $\sqrt{25}$

17. \_\_\_\_\_

18)  $\frac{5}{2}$

18. \_\_\_\_\_

19)  $\frac{37}{23}$

19. \_\_\_\_\_

20)  $\frac{35}{96}$

20. \_\_\_\_\_



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

- 1)  $62\pi$
- 2)  $98.460\overline{303}$
- 3) 14
- 4)  $\sqrt{107}$
- 5)  $\frac{62}{42}$
- 6)  $\sqrt{87}$
- 7)  $\sqrt{10}$
- 8)  $\sqrt{64}$
- 9)  $\frac{43}{84}$
- 10)  $\pi$
- 11) 33.32943.....
- 12) 79.977874
- 13)  $21.\overline{100}$
- 14)  $62.5\overline{333}$
- 15) 98
- 16) 44.343400
- 17)  $\sqrt{25}$
- 18)  $\frac{5}{2}$
- 19)  $\frac{37}{23}$
- 20)  $\frac{35}{96}$

Answers

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