



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

Answers

1) 62π

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) π

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) 62π
- 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) π
- 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