

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

1) $\sqrt{4}$

2) 47.570065.....

3) $26/_{16}$

4) 3.382229.....

5) 9π

6) 54

7) 3.977507.....

8) $93.\overline{0256}$

9) 16

10) 50

11) $8.10\overline{159}$

12) $62/_{98}$

13) $\sqrt{4}$

14) 65.123373

15) $22/_{32}$

16) $\sqrt{49}$

17) 28.443062.....

18) $\sqrt{10}$

19) 84

20) 38

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).

Answers

- 1) $\sqrt{4}$
- 2) 47.570065.....
- 3) $26/16$
- 4) 3.382229.....
- 5) 9π
- 6) 54
- 7) 3.977507.....
- 8) $93.\overline{0256}$
- 9) 16
- 10) 50
- 11) $8.10\overline{159}$
- 12) $62/98$
- 13) $\sqrt{4}$
- 14) 65.123373
- 15) $22/32$
- 16) $\sqrt{49}$
- 17) 28.443062.....
- 18) $\sqrt{10}$
- 19) 84
- 20) 38

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