



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

Answers

- |                          |           |
|--------------------------|-----------|
| 1) 43                    | 1. _____  |
| 2) $\sqrt{9}$            | 2. _____  |
| 3) $\sqrt{9}$            | 3. _____  |
| 4) $\sqrt{36}$           | 4. _____  |
| 5) 43.648084             | 5. _____  |
| 6) 49                    | 6. _____  |
| 7) $\frac{24}{58}$       | 7. _____  |
| 8) $47\pi$               | 8. _____  |
| 9) $\sqrt{67}$           | 9. _____  |
| 10) 58.223050            | 10. _____ |
| 11) $89.\overline{6347}$ | 11. _____ |
| 12) $\sqrt{5}$           | 12. _____ |
| 13) $\sqrt{10}$          | 13. _____ |
| 14) $\frac{32}{28}$      | 14. _____ |
| 15) 14.429005            | 15. _____ |
| 16) $\frac{34}{43}$      | 16. _____ |
| 17) $\frac{68}{19}$      | 17. _____ |
| 18) $\pi$                | 18. _____ |
| 19) $55.9\overline{290}$ | 19. _____ |
| 20) 44                   | 20. _____ |



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

- 1) 43
- 2)  $\sqrt{9}$
- 3)  $\sqrt{9}$
- 4)  $\sqrt{36}$
- 5) 43.648084
- 6) 49
- 7)  $\frac{24}{58}$
- 8)  $47\pi$
- 9)  $\sqrt{67}$
- 10) 58.223050
- 11)  $89.\overline{6347}$
- 12)  $\sqrt{5}$
- 13)  $\sqrt{10}$
- 14)  $\frac{32}{28}$
- 15) 14.429005
- 16)  $\frac{34}{43}$
- 17)  $\frac{68}{19}$
- 18)  $\pi$
- 19)  $55.9\overline{290}$
- 20) 44

Answers

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