



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

Answers

- | | |
|----------------------------|-----------|
| 1) 8.2320... | 1. _____ |
| 2) 47.66132... | 2. _____ |
| 3) $\sqrt{5}$ | 3. _____ |
| 4) 43.150879 | 4. _____ |
| 5) 58π | 5. _____ |
| 6) $\sqrt{16}$ | 6. _____ |
| 7) π | 7. _____ |
| 8) 17.382965... | 8. _____ |
| 9) 41.971923 | 9. _____ |
| 10) $97.399\overline{368}$ | 10. _____ |
| 11) $\frac{7}{8}$ | 11. _____ |
| 12) $\frac{9}{19}$ | 12. _____ |
| 13) $80.\overline{129}$ | 13. _____ |
| 14) $\sqrt{9}$ | 14. _____ |
| 15) $\frac{63}{49}$ | 15. _____ |
| 16) $\sqrt{26}$ | 16. _____ |
| 17) 96.251251... | 17. _____ |
| 18) $\sqrt{71}$ | 18. _____ |
| 19) 2 | 19. _____ |
| 20) $\frac{18}{10}$ | 20. _____ |



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

- 1) 8.2320...
- 2) 47.66132...
- 3) $\sqrt{5}$
- 4) 43.150879
- 5) 58π
- 6) $\sqrt{16}$
- 7) π
- 8) 17.382965...
- 9) 41.971923
- 10) $97.399\overline{368}$
- 11) $\frac{7}{8}$
- 12) $\frac{9}{19}$
- 13) $80.\overline{129}$
- 14) $\sqrt{9}$
- 15) $\frac{63}{49}$
- 16) $\sqrt{26}$
- 17) 96.251251...
- 18) $\sqrt{71}$
- 19) 2
- 20) $\frac{18}{10}$

Answers

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