



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

Answers

- | | |
|-------------------------|-----------|
| 1) 35 | 1. _____ |
| 2) 60.481121 | 2. _____ |
| 3) 75.740661..... | 3. _____ |
| 4) $\sqrt{4}$ | 4. _____ |
| 5) π | 5. _____ |
| 6) $80.01\overline{75}$ | 6. _____ |
| 7) $\sqrt{108}$ | 7. _____ |
| 8) $77.6\overline{360}$ | 8. _____ |
| 9) $\frac{4}{6}$ | 9. _____ |
| 10) $\frac{35}{84}$ | 10. _____ |
| 11) 55π | 11. _____ |
| 12) $\frac{62}{25}$ | 12. _____ |
| 13) $\sqrt{27}$ | 13. _____ |
| 14) $\sqrt{16}$ | 14. _____ |
| 15) $\frac{24}{12}$ | 15. _____ |
| 16) $\sqrt{54}$ | 16. _____ |
| 17) 73.785993..... | 17. _____ |
| 18) $\frac{96}{33}$ | 18. _____ |
| 19) 84.828022 | 19. _____ |
| 20) 25 | 20. _____ |



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

- 1) 35
- 2) 60.481121
- 3) 75.740661.....
- 4) $\sqrt{4}$
- 5) π
- 6) $80.01\overline{75}$
- 7) $\sqrt{108}$
- 8) $77.6\overline{360}$
- 9) $\frac{4}{6}$
- 10) $\frac{35}{84}$
- 11) 55π
- 12) $\frac{62}{25}$
- 13) $\sqrt{27}$
- 14) $\sqrt{16}$
- 15) $\frac{24}{12}$
- 16) $\sqrt{54}$
- 17) 73.785993.....
- 18) $\frac{96}{33}$
- 19) 84.828022
- 20) 25

Answers

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