

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

1) 69

1. _____

2) 26

2. _____

3) $\sqrt{11}$

3. _____

4) $\frac{41}{1}$

4. _____

5) $\sqrt{108}$

5. _____

6) π

6. _____

7) $80.\overline{5386}$

7. _____

8) 96π

8. _____

9) $\frac{1}{17}$

9. _____

10) $\sqrt{100}$

10. _____

11) 36.484525

11. _____

12) 86.220176

12. _____

13) $\sqrt{19}$

13. _____

14) $\sqrt{5}$

14. _____

15) $\frac{87}{69}$

15. _____

16) $12.\overline{168}$

16. _____

17) $\frac{2}{3}$

17. _____

18) $\sqrt{49}$

18. _____

19) $82.09\overline{341}$

19. _____

20) 52

20. _____

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

1) 69	1. R
2) 26	2. R
3) $\sqrt{11}$	3. I
4) $\frac{41}{1}$	4. R
5) $\sqrt{108}$	5. I
6) π	6. I
7) $80.5\overline{386}$	7. R
8) 96π	8. I
9) $\frac{1}{17}$	9. R
10) $\sqrt{100}$	10. R
11) 36.484525	11. R
12) 86.220176	12. R
13) $\sqrt{19}$	13. I
14) $\sqrt{5}$	14. I
15) $\frac{87}{69}$	15. R
16) $12.\overline{168}$	16. R
17) $\frac{2}{3}$	17. R
18) $\sqrt{49}$	18. R
19) $82.09\overline{341}$	19. R
20) 52	20. R