



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{65}$

2)  $\sqrt{8}$

3)  $\sqrt{66}$

4)  $\sqrt{93}$

5)  $\sqrt{94}$

6)  $\sqrt{17}$

7)  $\sqrt{87}$

8)  $\sqrt{23}$

9)  $\sqrt{5}$

10)  $\sqrt{22}$

11)  $\sqrt{67}$

12)  $\sqrt{98}$

13)  $\sqrt{35}$

14)  $\sqrt{10}$

15)  $\sqrt{21}$

16)  $\sqrt{29}$

17)  $\sqrt{90}$

18)  $\sqrt{34}$

19)  $\sqrt{53}$

20)  $\sqrt{71}$

**Answers**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{65}$

2)  $\sqrt{8}$

3)  $\sqrt{66}$

4)  $\sqrt{93}$

5)  $\sqrt{94}$

6)  $\sqrt{17}$

7)  $\sqrt{87}$

8)  $\sqrt{23}$

9)  $\sqrt{5}$

10)  $\sqrt{22}$

11)  $\sqrt{67}$

12)  $\sqrt{98}$

13)  $\sqrt{35}$

14)  $\sqrt{10}$

15)  $\sqrt{21}$

16)  $\sqrt{29}$

17)  $\sqrt{90}$

18)  $\sqrt{34}$

19)  $\sqrt{53}$

20)  $\sqrt{71}$

Answers1. 8      92. 2      33. 8      94. 9      105. 9      106. 4      57. 9      108. 4      59. 2      310. 4      511. 8      912. 9      1013. 5      614. 3      415. 4      516. 5      617. 9      1018. 5      619. 7      820. 8      9



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{85}$

2)  $\sqrt{58}$

3)  $\sqrt{71}$

4)  $\sqrt{28}$

5)  $\sqrt{10}$

6)  $\sqrt{5}$

7)  $\sqrt{83}$

8)  $\sqrt{94}$

9)  $\sqrt{52}$

10)  $\sqrt{20}$

11)  $\sqrt{42}$

12)  $\sqrt{26}$

13)  $\sqrt{13}$

14)  $\sqrt{39}$

15)  $\sqrt{53}$

16)  $\sqrt{73}$

17)  $\sqrt{77}$

18)  $\sqrt{66}$

19)  $\sqrt{69}$

20)  $\sqrt{93}$

Answers

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{85}$

2)  $\sqrt{58}$

3)  $\sqrt{71}$

4)  $\sqrt{28}$

5)  $\sqrt{10}$

6)  $\sqrt{5}$

7)  $\sqrt{83}$

8)  $\sqrt{94}$

9)  $\sqrt{52}$

10)  $\sqrt{20}$

11)  $\sqrt{42}$

12)  $\sqrt{26}$

13)  $\sqrt{13}$

14)  $\sqrt{39}$

15)  $\sqrt{53}$

16)  $\sqrt{73}$

17)  $\sqrt{77}$

18)  $\sqrt{66}$

19)  $\sqrt{69}$

20)  $\sqrt{93}$

Answers1. 9      102. 7      83. 8      94. 5      65. 3      46. 2      37. 9      108. 9      109. 7      810. 4      511. 6      712. 5      613. 3      414. 6      715. 7      816. 8      917. 8      918. 8      919. 8      920. 9      10



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{62}$

2)  $\sqrt{22}$

3)  $\sqrt{20}$

4)  $\sqrt{31}$

5)  $\sqrt{98}$

6)  $\sqrt{61}$

7)  $\sqrt{69}$

8)  $\sqrt{21}$

9)  $\sqrt{96}$

10)  $\sqrt{44}$

11)  $\sqrt{51}$

12)  $\sqrt{55}$

13)  $\sqrt{91}$

14)  $\sqrt{29}$

15)  $\sqrt{57}$

16)  $\sqrt{97}$

17)  $\sqrt{23}$

18)  $\sqrt{66}$

19)  $\sqrt{94}$

20)  $\sqrt{8}$

**Answers**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{62}$

2)  $\sqrt{22}$

3)  $\sqrt{20}$

4)  $\sqrt{31}$

5)  $\sqrt{98}$

6)  $\sqrt{61}$

7)  $\sqrt{69}$

8)  $\sqrt{21}$

9)  $\sqrt{96}$

10)  $\sqrt{44}$

11)  $\sqrt{51}$

12)  $\sqrt{55}$

13)  $\sqrt{91}$

14)  $\sqrt{29}$

15)  $\sqrt{57}$

16)  $\sqrt{97}$

17)  $\sqrt{23}$

18)  $\sqrt{66}$

19)  $\sqrt{94}$

20)  $\sqrt{8}$

Answers1. 7      82. 4      53. 4      54. 5      65. 9      106. 7      87. 8      98. 4      59. 9      1010. 6      711. 7      812. 7      813. 9      1014. 5      615. 7      816. 9      1017. 4      518. 8      919. 9      1020. 2      3



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{53}$

2)  $\sqrt{37}$

3)  $\sqrt{85}$

4)  $\sqrt{19}$

5)  $\sqrt{14}$

6)  $\sqrt{7}$

7)  $\sqrt{11}$

8)  $\sqrt{58}$

9)  $\sqrt{67}$

10)  $\sqrt{65}$

11)  $\sqrt{52}$

12)  $\sqrt{78}$

13)  $\sqrt{99}$

14)  $\sqrt{88}$

15)  $\sqrt{24}$

16)  $\sqrt{66}$

17)  $\sqrt{22}$

18)  $\sqrt{23}$

19)  $\sqrt{62}$

20)  $\sqrt{48}$

**Answers**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{53}$

2)  $\sqrt{37}$

3)  $\sqrt{85}$

4)  $\sqrt{19}$

5)  $\sqrt{14}$

6)  $\sqrt{7}$

7)  $\sqrt{11}$

8)  $\sqrt{58}$

9)  $\sqrt{67}$

10)  $\sqrt{65}$

11)  $\sqrt{52}$

12)  $\sqrt{78}$

13)  $\sqrt{99}$

14)  $\sqrt{88}$

15)  $\sqrt{24}$

16)  $\sqrt{66}$

17)  $\sqrt{22}$

18)  $\sqrt{23}$

19)  $\sqrt{62}$

20)  $\sqrt{48}$

Answers

1. 7      8

2. 6      7

3. 9      10

4. 4      5

5. 3      4

6. 2      3

7. 3      4

8. 7      8

9. 8      9

10. 8      9

11. 7      8

12. 8      9

13. 9      10

14. 9      10

15. 4      5

16. 8      9

17. 4      5

18. 4      5

19. 7      8

20. 6      7





Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{86}$

2)  $\sqrt{11}$

3)  $\sqrt{40}$

4)  $\sqrt{72}$

5)  $\sqrt{42}$

6)  $\sqrt{88}$

7)  $\sqrt{13}$

8)  $\sqrt{55}$

9)  $\sqrt{20}$

10)  $\sqrt{19}$

11)  $\sqrt{52}$

12)  $\sqrt{51}$

13)  $\sqrt{87}$

14)  $\sqrt{84}$

15)  $\sqrt{62}$

16)  $\sqrt{48}$

17)  $\sqrt{30}$

18)  $\sqrt{35}$

19)  $\sqrt{68}$

20)  $\sqrt{80}$

**Answers**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{86}$

2)  $\sqrt{11}$

3)  $\sqrt{40}$

4)  $\sqrt{72}$

5)  $\sqrt{42}$

6)  $\sqrt{88}$

7)  $\sqrt{13}$

8)  $\sqrt{55}$

9)  $\sqrt{20}$

10)  $\sqrt{19}$

11)  $\sqrt{52}$

12)  $\sqrt{51}$

13)  $\sqrt{87}$

14)  $\sqrt{84}$

15)  $\sqrt{62}$

16)  $\sqrt{48}$

17)  $\sqrt{30}$

18)  $\sqrt{35}$

19)  $\sqrt{68}$

20)  $\sqrt{80}$

Answers1. 9      102. 3      43. 6      74. 8      95. 6      76. 9      107. 3      48. 7      89. 4      510. 4      511. 7      812. 7      813. 9      1014. 9      1015. 7      816. 6      717. 5      618. 5      619. 8      920. 8      9



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{69}$

2)  $\sqrt{88}$

3)  $\sqrt{27}$

4)  $\sqrt{38}$

5)  $\sqrt{47}$

6)  $\sqrt{53}$

7)  $\sqrt{33}$

8)  $\sqrt{20}$

9)  $\sqrt{22}$

10)  $\sqrt{41}$

11)  $\sqrt{91}$

12)  $\sqrt{8}$

13)  $\sqrt{43}$

14)  $\sqrt{77}$

15)  $\sqrt{74}$

16)  $\sqrt{51}$

17)  $\sqrt{24}$

18)  $\sqrt{59}$

19)  $\sqrt{12}$

20)  $\sqrt{80}$

**Answers**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{69}$

2)  $\sqrt{88}$

3)  $\sqrt{27}$

4)  $\sqrt{38}$

5)  $\sqrt{47}$

6)  $\sqrt{53}$

7)  $\sqrt{33}$

8)  $\sqrt{20}$

9)  $\sqrt{22}$

10)  $\sqrt{41}$

11)  $\sqrt{91}$

12)  $\sqrt{8}$

13)  $\sqrt{43}$

14)  $\sqrt{77}$

15)  $\sqrt{74}$

16)  $\sqrt{51}$

17)  $\sqrt{24}$

18)  $\sqrt{59}$

19)  $\sqrt{12}$

20)  $\sqrt{80}$

Answers1. 8      92. 9      103. 5      64. 6      75. 6      76. 7      87. 5      68. 4      59. 4      510. 6      711. 9      1012. 2      313. 6      714. 8      915. 8      916. 7      817. 4      518. 7      819. 3      420. 8      9



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{76}$

2)  $\sqrt{94}$

3)  $\sqrt{50}$

4)  $\sqrt{26}$

5)  $\sqrt{45}$

6)  $\sqrt{13}$

7)  $\sqrt{78}$

8)  $\sqrt{74}$

9)  $\sqrt{35}$

10)  $\sqrt{58}$

11)  $\sqrt{99}$

12)  $\sqrt{73}$

13)  $\sqrt{80}$

14)  $\sqrt{24}$

15)  $\sqrt{89}$

16)  $\sqrt{53}$

17)  $\sqrt{87}$

18)  $\sqrt{60}$

19)  $\sqrt{79}$

20)  $\sqrt{37}$

**Answers**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{76}$

2)  $\sqrt{94}$

3)  $\sqrt{50}$

4)  $\sqrt{26}$

5)  $\sqrt{45}$

6)  $\sqrt{13}$

7)  $\sqrt{78}$

8)  $\sqrt{74}$

9)  $\sqrt{35}$

10)  $\sqrt{58}$

11)  $\sqrt{99}$

12)  $\sqrt{73}$

13)  $\sqrt{80}$

14)  $\sqrt{24}$

15)  $\sqrt{89}$

16)  $\sqrt{53}$

17)  $\sqrt{87}$

18)  $\sqrt{60}$

19)  $\sqrt{79}$

20)  $\sqrt{37}$

Answers

1. 8      9

2. 9      10

3. 7      8

4. 5      6

5. 6      7

6. 3      4

7. 8      9

8. 8      9

9. 5      6

10. 7      8

11. 9      10

12. 8      9

13. 8      9

14. 4      5

15. 9      10

16. 7      8

17. 9      10

18. 7      8

19. 8      9

20. 6      7



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{50}$

2)  $\sqrt{38}$

3)  $\sqrt{41}$

4)  $\sqrt{72}$

5)  $\sqrt{39}$

6)  $\sqrt{74}$

7)  $\sqrt{56}$

8)  $\sqrt{10}$

9)  $\sqrt{19}$

10)  $\sqrt{60}$

11)  $\sqrt{99}$

12)  $\sqrt{77}$

13)  $\sqrt{84}$

14)  $\sqrt{29}$

15)  $\sqrt{17}$

16)  $\sqrt{24}$

17)  $\sqrt{43}$

18)  $\sqrt{79}$

19)  $\sqrt{52}$

20)  $\sqrt{83}$

**Answers**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{50}$

2)  $\sqrt{38}$

3)  $\sqrt{41}$

4)  $\sqrt{72}$

5)  $\sqrt{39}$

6)  $\sqrt{74}$

7)  $\sqrt{56}$

8)  $\sqrt{10}$

9)  $\sqrt{19}$

10)  $\sqrt{60}$

11)  $\sqrt{99}$

12)  $\sqrt{77}$

13)  $\sqrt{84}$

14)  $\sqrt{29}$

15)  $\sqrt{17}$

16)  $\sqrt{24}$

17)  $\sqrt{43}$

18)  $\sqrt{79}$

19)  $\sqrt{52}$

20)  $\sqrt{83}$

Answers

1. 7      8

2. 6      7

3. 6      7

4. 8      9

5. 6      7

6. 8      9

7. 7      8

8. 3      4

9. 4      5

10. 7      8

11. 9      10

12. 8      9

13. 9      10

14. 5      6

15. 4      5

16. 4      5

17. 6      7

18. 8      9

19. 7      8

20. 9      10





Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{52}$

2)  $\sqrt{18}$

3)  $\sqrt{79}$

4)  $\sqrt{92}$

5)  $\sqrt{40}$

6)  $\sqrt{22}$

7)  $\sqrt{94}$

8)  $\sqrt{30}$

9)  $\sqrt{59}$

10)  $\sqrt{42}$

11)  $\sqrt{74}$

12)  $\sqrt{85}$

13)  $\sqrt{80}$

14)  $\sqrt{78}$

15)  $\sqrt{12}$

16)  $\sqrt{69}$

17)  $\sqrt{19}$

18)  $\sqrt{67}$

19)  $\sqrt{73}$

20)  $\sqrt{56}$

**Answers**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{52}$

2)  $\sqrt{18}$

3)  $\sqrt{79}$

4)  $\sqrt{92}$

5)  $\sqrt{40}$

6)  $\sqrt{22}$

7)  $\sqrt{94}$

8)  $\sqrt{30}$

9)  $\sqrt{59}$

10)  $\sqrt{42}$

11)  $\sqrt{74}$

12)  $\sqrt{85}$

13)  $\sqrt{80}$

14)  $\sqrt{78}$

15)  $\sqrt{12}$

16)  $\sqrt{69}$

17)  $\sqrt{19}$

18)  $\sqrt{67}$

19)  $\sqrt{73}$

20)  $\sqrt{56}$

Answers1. 7      82. 4      53. 8      94. 9      105. 6      76. 4      57. 9      108. 5      69. 7      810. 6      711. 8      912. 9      1013. 8      914. 8      915. 3      416. 8      917. 4      518. 8      919. 8      920. 7      8



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{21}$

2)  $\sqrt{74}$

3)  $\sqrt{6}$

4)  $\sqrt{43}$

5)  $\sqrt{85}$

6)  $\sqrt{13}$

7)  $\sqrt{50}$

8)  $\sqrt{18}$

9)  $\sqrt{45}$

10)  $\sqrt{42}$

11)  $\sqrt{80}$

12)  $\sqrt{38}$

13)  $\sqrt{48}$

14)  $\sqrt{23}$

15)  $\sqrt{84}$

16)  $\sqrt{62}$

17)  $\sqrt{87}$

18)  $\sqrt{90}$

19)  $\sqrt{56}$

20)  $\sqrt{76}$

**Answers**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Determine which two whole numbers the square root lies between.

1)  $\sqrt{21}$

2)  $\sqrt{74}$

3)  $\sqrt{6}$

4)  $\sqrt{43}$

5)  $\sqrt{85}$

6)  $\sqrt{13}$

7)  $\sqrt{50}$

8)  $\sqrt{18}$

9)  $\sqrt{45}$

10)  $\sqrt{42}$

11)  $\sqrt{80}$

12)  $\sqrt{38}$

13)  $\sqrt{48}$

14)  $\sqrt{23}$

15)  $\sqrt{84}$

16)  $\sqrt{62}$

17)  $\sqrt{87}$

18)  $\sqrt{90}$

19)  $\sqrt{56}$

20)  $\sqrt{76}$

Answers

1. 4      5

2. 8      9

3. 2      3

4. 6      7

5. 9      10

6. 3      4

7. 7      8

8. 4      5

9. 6      7

10. 6      7

11. 8      9

12. 6      7

13. 6      7

14. 4      5

15. 9      10

16. 7      8

17. 9      10

18. 9      10

19. 7      8

20. 8      9