



Solve each problem.

1) $\sqrt{22-6}$

2) $\sqrt{2+47}$

3) $\sqrt[3]{5 \times 5 \times 5}$

4) $\sqrt[3]{6 \times 6 \times 6}$

5) $\sqrt[3]{8 \times 8 \times 8}$

6) $\sqrt[3]{1019-19}$

7) $\sqrt{155-11}$

8) $\sqrt{9 \times 9}$

9) $\sqrt{4+5}$

10) $\sqrt{37+63}$

11) $\sqrt[3]{1,029 \div 3}$

12) $\sqrt[3]{2,916 \div 4}$

13) $\sqrt{2 \times 2}$

14) $\sqrt[3]{256 \div 4}$

15) $\sqrt{256 \div 4}$

16) $\sqrt{21+4}$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____



Solve each problem.

1) $\sqrt{22-6}$

2) $\sqrt{2+47}$

3) $\sqrt[3]{5 \times 5 \times 5}$

4) $\sqrt[3]{6 \times 6 \times 6}$

5) $\sqrt[3]{8 \times 8 \times 8}$

6) $\sqrt[3]{1019-19}$

7) $\sqrt{155-11}$

8) $\sqrt{9 \times 9}$

9) $\sqrt{4+5}$

10) $\sqrt{37+63}$

11) $\sqrt[3]{1,029 \div 3}$

12) $\sqrt[3]{2,916 \div 4}$

13) $\sqrt{2 \times 2}$

14) $\sqrt[3]{256 \div 4}$

15) $\sqrt{256 \div 4}$

16) $\sqrt{21+4}$

Answers1. 42. 73. 54. 65. 86. 107. 128. 99. 310. 1011. 712. 913. 214. 415. 816. 5



Solve each problem.

Answers

1) $\sqrt{75 \div 3}$

2) $\sqrt[3]{9 \times 9 \times 9}$

1. _____

3) $\sqrt{37+84}$

4) $\sqrt[3]{4 \times 4 \times 4}$

2. _____

3. _____

5) $\sqrt{12+4}$

6) $\sqrt[3]{32 \div 4}$

4. _____

5. _____

7) $\sqrt{8 \times 8}$

8) $\sqrt[3]{8 \times 8 \times 8}$

6. _____

7. _____

9) $\sqrt[3]{686 \div 2}$

10) $\sqrt[3]{140-15}$

8. _____

9. _____

10. _____

11) $\sqrt{6-2}$

12) $\sqrt[3]{4+23}$

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

13) $\sqrt{149-5}$

14) $\sqrt{67-18}$

15. _____

16. _____

15) $\sqrt[3]{239+761}$

16) $\sqrt[3]{648 \div 3}$



Solve each problem.

1) $\sqrt{75 \div 3}$

2) $\sqrt[3]{9 \times 9 \times 9}$

3) $\sqrt{37+84}$

4) $\sqrt[3]{4 \times 4 \times 4}$

5) $\sqrt{12+4}$

6) $\sqrt[3]{32 \div 4}$

7) $\sqrt{8 \times 8}$

8) $\sqrt[3]{8 \times 8 \times 8}$

9) $\sqrt[3]{686 \div 2}$

10) $\sqrt[3]{140-15}$

11) $\sqrt{6-2}$

12) $\sqrt[3]{4+23}$

13) $\sqrt{149-5}$

14) $\sqrt{67-18}$

15) $\sqrt[3]{239+761}$

16) $\sqrt[3]{648 \div 3}$

Answers1. 52. 93. 114. 45. 46. 27. 88. 89. 710. 511. 212. 313. 1214. 715. 1016. 6



Solve each problem.

1) $\sqrt{10 \times 10}$

2) $\sqrt{67-3}$

3) $\sqrt[3]{686 \div 2}$

4) $\sqrt{11+14}$

5) $\sqrt{12 \times 12}$

6) $\sqrt[3]{432 \div 2}$

7) $\sqrt[3]{10 \times 10 \times 10}$

8) $\sqrt{98 \div 2}$

9) $\sqrt{20-11}$

10) $\sqrt[3]{81+44}$

11) $\sqrt[3]{9 \times 9 \times 9}$

12) $\sqrt{51+30}$

13) $\sqrt[3]{514-2}$

14) $\sqrt{605 \div 5}$

15) $\sqrt[3]{76-12}$

16) $\sqrt{25+11}$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

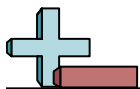
12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____



Solve each problem.

1) $\sqrt{10 \times 10}$

2) $\sqrt{67-3}$

3) $\sqrt[3]{686 \div 2}$

4) $\sqrt{11+14}$

5) $\sqrt{12 \times 12}$

6) $\sqrt[3]{432 \div 2}$

7) $\sqrt[3]{10 \times 10 \times 10}$

8) $\sqrt{98 \div 2}$

9) $\sqrt{20-11}$

10) $\sqrt[3]{81+44}$

11) $\sqrt[3]{9 \times 9 \times 9}$

12) $\sqrt{51+30}$

13) $\sqrt[3]{514-2}$

14) $\sqrt{605 \div 5}$

15) $\sqrt[3]{76-12}$

16) $\sqrt{25+11}$

Answers1. 102. 83. 74. 55. 126. 67. 108. 79. 310. 511. 912. 913. 814. 1115. 416. 6



Solve each problem.

1) $\sqrt{3 \times 3}$

2) $\sqrt[3]{759+241}$

3) $\sqrt{56-7}$

4) $\sqrt[3]{2,048 \div 4}$

5) $\sqrt[3]{136-11}$

6) $\sqrt{128 \div 2}$

7) $\sqrt[3]{7+1}$

8) $\sqrt{9 \times 9}$

9) $\sqrt{500 \div 5}$

10) $\sqrt[3]{54 \div 2}$

11) $\sqrt[3]{218+125}$

12) $\sqrt[3]{231-15}$

13) $\sqrt{25+11}$

14) $\sqrt{145-1}$

15) $\sqrt{11 \times 11}$

16) $\sqrt{2+2}$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

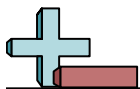
12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____



Solve each problem.

1) $\sqrt{3 \times 3}$

2) $\sqrt[3]{759+241}$

3) $\sqrt{56-7}$

4) $\sqrt[3]{2,048 \div 4}$

5) $\sqrt[3]{136-11}$

6) $\sqrt{128 \div 2}$

7) $\sqrt[3]{7+1}$

8) $\sqrt{9 \times 9}$

9) $\sqrt{500 \div 5}$

10) $\sqrt[3]{54 \div 2}$

11) $\sqrt[3]{218+125}$

12) $\sqrt[3]{231-15}$

13) $\sqrt{25+11}$

14) $\sqrt{145-1}$

15) $\sqrt{11 \times 11}$

16) $\sqrt{2+2}$

Answers

1. 3

2. 10

3. 7

4. 8

5. 5

6. 8

7. 2

8. 9

9. 10

10. 3

11. 7

12. 6

13. 6

14. 12

15. 11

16. 2



Solve each problem.

1) $\sqrt{24-8}$

2) $\sqrt{6+3}$

3) $\sqrt[3]{6 \times 6 \times 6}$

4) $\sqrt[3]{739-10}$

5) $\sqrt[3]{362+638}$

6) $\sqrt{53-4}$

7) $\sqrt{180 \div 5}$

8) $\sqrt[3]{7 \times 7 \times 7}$

9) $\sqrt[3]{3 \times 3 \times 3}$

10) $\sqrt[3]{128 \div 2}$

11) $\sqrt[3]{2 \times 2 \times 2}$

12) $\sqrt[3]{2,560 \div 5}$

13) $\sqrt{33+88}$

14) $\sqrt{158-14}$

15) $\sqrt{500 \div 5}$

16) $\sqrt{78-14}$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____



Solve each problem.

1) $\sqrt{24-8}$

2) $\sqrt{6+3}$

3) $\sqrt[3]{6 \times 6 \times 6}$

4) $\sqrt[3]{739-10}$

5) $\sqrt[3]{362+638}$

6) $\sqrt{53-4}$

7) $\sqrt{180 \div 5}$

8) $\sqrt[3]{7 \times 7 \times 7}$

9) $\sqrt[3]{3 \times 3 \times 3}$

10) $\sqrt[3]{128 \div 2}$

11) $\sqrt[3]{2 \times 2 \times 2}$

12) $\sqrt[3]{2,560 \div 5}$

13) $\sqrt{33+88}$

14) $\sqrt{158-14}$

15) $\sqrt{500 \div 5}$

16) $\sqrt{78-14}$

Answers1. 42. 33. 64. 95. 106. 77. 68. 79. 310. 411. 212. 813. 1114. 1215. 1016. 8



Solve each problem.

1) $\sqrt[3]{2 \times 2 \times 2}$

2) $\sqrt{164-20}$

3) $\sqrt{43+57}$

4) $\sqrt{127-6}$

5) $\sqrt[3]{6 \times 6 \times 6}$

6) $\sqrt[3]{2,916 \div 4}$

7) $\sqrt[3]{43-16}$

8) $\sqrt{3 \times 3}$

9) $\sqrt{5+11}$

10) $\sqrt{9+55}$

11) $\sqrt[3]{5,000 \div 5}$

12) $\sqrt{12 \div 3}$

13) $\sqrt{6 \times 6}$

14) $\sqrt[3]{271+72}$

15) $\sqrt{324 \div 4}$

16) $\sqrt[3]{67-3}$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____



Solve each problem.

1) $\sqrt[3]{2 \times 2 \times 2}$

2) $\sqrt{164-20}$

3) $\sqrt{43+57}$

4) $\sqrt{127-6}$

5) $\sqrt[3]{6 \times 6 \times 6}$

6) $\sqrt[3]{2,916 \div 4}$

7) $\sqrt[3]{43-16}$

8) $\sqrt{3 \times 3}$

9) $\sqrt{5+11}$

10) $\sqrt{9+55}$

11) $\sqrt[3]{5,000 \div 5}$

12) $\sqrt{12 \div 3}$

13) $\sqrt{6 \times 6}$

14) $\sqrt[3]{271+72}$

15) $\sqrt{324 \div 4}$

16) $\sqrt[3]{67-3}$

Answers1. 22. 123. 104. 115. 66. 97. 38. 39. 410. 811. 1012. 213. 614. 715. 916. 4



Solve each problem.

1) $\sqrt[3]{235-19}$

2) $\sqrt{242\div 2}$

3) $\sqrt[3]{2,560\div 5}$

4) $\sqrt{12+13}$

5) $\sqrt[3]{4\times 4\times 4}$

6) $\sqrt{144\div 4}$

7) $\sqrt[3]{5\times 5\times 5}$

8) $\sqrt{5+4}$

9) $\sqrt[3]{3\times 3\times 3}$

10) $\sqrt{196\div 4}$

11) $\sqrt[3]{348-5}$

12) $\sqrt[3]{1+7}$

13) $\sqrt{10-6}$

14) $\sqrt[3]{9\times 9\times 9}$

15) $\sqrt[3]{4,000\div 4}$

16) $\sqrt{158-14}$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

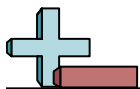
12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____



Solve each problem.

1) $\sqrt[3]{235-19}$

2) $\sqrt{242\div 2}$

3) $\sqrt[3]{2,560\div 5}$

4) $\sqrt{12+13}$

5) $\sqrt[3]{4\times 4\times 4}$

6) $\sqrt{144\div 4}$

7) $\sqrt[3]{5\times 5\times 5}$

8) $\sqrt{5+4}$

9) $\sqrt[3]{3\times 3\times 3}$

10) $\sqrt{196\div 4}$

11) $\sqrt[3]{348-5}$

12) $\sqrt[3]{1+7}$

13) $\sqrt{10-6}$

14) $\sqrt[3]{9\times 9\times 9}$

15) $\sqrt[3]{4,000\div 4}$

16) $\sqrt{158-14}$

Answers1. 62. 113. 84. 55. 46. 67. 58. 39. 310. 711. 712. 213. 214. 915. 1016. 12



Solve each problem.

1) $\sqrt[3]{258+742}$

2) $\sqrt[3]{3 \times 3 \times 3}$

3) $\sqrt[3]{6 \times 6 \times 6}$

4) $\sqrt[3]{27-19}$

5) $\sqrt{57-8}$

6) $\sqrt{21-12}$

7) $\sqrt[3]{8 \times 8 \times 8}$

8) $\sqrt{153-9}$

9) $\sqrt{34+30}$

10) $\sqrt{500 \div 5}$

11) $\sqrt{9+7}$

12) $\sqrt[3]{686 \div 2}$

13) $\sqrt{16 \div 4}$

14) $\sqrt{5 \times 5}$

15) $\sqrt{52+69}$

16) $\sqrt{405 \div 5}$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

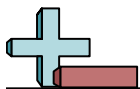
12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____



Solve each problem.

1) $\sqrt[3]{258+742}$

2) $\sqrt[3]{3 \times 3 \times 3}$

3) $\sqrt[3]{6 \times 6 \times 6}$

4) $\sqrt[3]{27-19}$

5) $\sqrt{57-8}$

6) $\sqrt{21-12}$

7) $\sqrt[3]{8 \times 8 \times 8}$

8) $\sqrt{153-9}$

9) $\sqrt{34+30}$

10) $\sqrt{500 \div 5}$

11) $\sqrt{9+7}$

12) $\sqrt[3]{686 \div 2}$

13) $\sqrt{16 \div 4}$

14) $\sqrt{5 \times 5}$

15) $\sqrt{52+69}$

16) $\sqrt{405 \div 5}$

Answers

1. 10

2. 3

3. 6

4. 2

5. 7

6. 3

7. 8

8. 12

9. 8

10. 10

11. 4

12. 7

13. 2

14. 5

15. 11

16. 9



Solve each problem.

1) $\sqrt[3]{4 \times 4 \times 4}$

2) $\sqrt{5-1}$

3) $\sqrt{36 \div 4}$

4) $\sqrt[3]{7+1}$

5) $\sqrt[3]{217-1}$

6) $\sqrt{192 \div 3}$

7) $\sqrt[3]{8+19}$

8) $\sqrt{146-2}$

9) $\sqrt{20+29}$

10) $\sqrt{86-5}$

11) $\sqrt{4 \times 4}$

12) $\sqrt{11 \times 11}$

13) $\sqrt{13+12}$

14) $\sqrt[3]{4,000 \div 4}$

15) $\sqrt[3]{686 \div 2}$

16) $\sqrt[3]{5 \times 5 \times 5}$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____



Solve each problem.

1) $\sqrt[3]{4 \times 4 \times 4}$

2) $\sqrt{5-1}$

3) $\sqrt{36 \div 4}$

4) $\sqrt[3]{7+1}$

5) $\sqrt[3]{217-1}$

6) $\sqrt{192 \div 3}$

7) $\sqrt[3]{8+19}$

8) $\sqrt{146-2}$

9) $\sqrt{20+29}$

10) $\sqrt{86-5}$

11) $\sqrt{4 \times 4}$

12) $\sqrt{11 \times 11}$

13) $\sqrt{13+12}$

14) $\sqrt[3]{4,000 \div 4}$

15) $\sqrt[3]{686 \div 2}$

16) $\sqrt[3]{5 \times 5 \times 5}$

Answers1. 42. 23. 34. 25. 66. 87. 38. 129. 710. 911. 412. 1113. 514. 1015. 716. 5



Solve each problem.

1) $\sqrt{9 \times 9}$

2) $\sqrt{363 \div 3}$

3) $\sqrt[3]{72+144}$

4) $\sqrt[3]{11+16}$

5) $\sqrt[3]{740-11}$

6) $\sqrt[3]{3+5}$

7) $\sqrt{29-4}$

8) $\sqrt{2 \times 2}$

9) $\sqrt[3]{10 \times 10 \times 10}$

10) $\sqrt[3]{250 \div 2}$

11) $\sqrt{288 \div 2}$

12) $\sqrt[3]{526-14}$

13) $\sqrt{8 \times 8}$

14) $\sqrt[3]{69-5}$

15) $\sqrt{10+6}$

16) $\sqrt{200 \div 2}$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____



Solve each problem.

1) $\sqrt{9 \times 9}$

2) $\sqrt{363 \div 3}$

3) $\sqrt[3]{72+144}$

4) $\sqrt[3]{11+16}$

5) $\sqrt[3]{740-11}$

6) $\sqrt[3]{3+5}$

7) $\sqrt{29-4}$

8) $\sqrt{2 \times 2}$

9) $\sqrt[3]{10 \times 10 \times 10}$

10) $\sqrt[3]{250 \div 2}$

11) $\sqrt{288 \div 2}$

12) $\sqrt[3]{526-14}$

13) $\sqrt{8 \times 8}$

14) $\sqrt[3]{69-5}$

15) $\sqrt{10+6}$

16) $\sqrt{200 \div 2}$

Answers1. 92. 113. 64. 35. 96. 27. 58. 29. 1010. 511. 1212. 813. 814. 415. 416. 10