



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

Answers

1. 4

2. 2

3. 3

4. 2

5. 6

6. 8

7. 3

8. 12

9. 7

10. 9

11. 4

12. 11

13. 5

14. 10

15. 7

16. 5