



Rewrite the factors listed as an expression with a power of two.

Answers

1)  $2 \times 3 \times 3 \times 5 \times 7$

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

2)  $2 \times 2$

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

3)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3$

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

4)  $2 \times 2$

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

5)  $3 \times 5 \times 5 \times 5$

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

6)  $3 \times 3 \times 13$

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

7)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 19$

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

8)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 13$

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

9)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5$

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

10)  $2 \times 2$

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

11)  $5 \times 5 \times 13$

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

12)  $2 \times 2 \times 5 \times 31$

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

13)  $7 \times 7 \times 19$

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

14)  $3 \times 3 \times 11$

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

15)  $3 \times 3 \times 97$

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

16)  $2 \times 2$

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

17)  $13 \times 13$

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

18)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 7$

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

19)  $3 \times 3 \times 59$

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

20)  $2 \times 2 \times 3 \times 31$

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



Rewrite the factors listed as an expression with a power of two.

Answers

1)  $2 \times 3 \times 3 \times 5 \times 7$

1.  $3^2 \times 70$

2)  $2 \times 2$

2.  $2^2$

3)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3$

3.  $24^2$

4)  $2 \times 2$

4.  $2^2$

5)  $3 \times 5 \times 5 \times 5$

5.  $5^2 \times 15$

6)  $3 \times 3 \times 13$

6.  $3^2 \times 13$

7)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 19$

7.  $4^2 \times 38$

8)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 13$

8.  $4^2 \times 39$

9)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5$

9.  $8^2 \times 5$

10)  $2 \times 2$

10.  $2^2$

11)  $5 \times 5 \times 13$

11.  $5^2 \times 13$

12)  $2 \times 2 \times 5 \times 31$

12.  $2^2 \times 155$

13)  $7 \times 7 \times 19$

13.  $7^2 \times 19$

14)  $3 \times 3 \times 11$

14.  $3^2 \times 11$

15)  $3 \times 3 \times 97$

15.  $3^2 \times 97$

16)  $2 \times 2$

16.  $2^2$

17)  $13 \times 13$

17.  $13^2$

18)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 7$

18.  $8^2 \times 7$

19)  $3 \times 3 \times 59$

19.  $3^2 \times 59$

20)  $2 \times 2 \times 3 \times 31$

20.  $2^2 \times 93$