



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

Answers

1) $3 \times 3 \times 3$

1. _____

2) $3 \times 3 \times 5 \times 19$

2. _____

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

3. _____

4) $2 \times 3 \times 3 \times 3 \times 13$

4. _____

5) $2 \times 2 \times 2 \times 7$

5. _____

6) $7 \times 11 \times 11$

6. _____

7) $3 \times 3 \times 73$

7. _____

8) $3 \times 3 \times 3 \times 5 \times 5$

8. _____

9) $3 \times 3 \times 5 \times 7$

9. _____

10) $2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 7$

10. _____

11) 2×2

11. _____

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

12. _____

13) $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 17$

13. _____

14) $2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 7$

14. _____

15) $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$

15. _____

16) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 11$

16. _____

17) $3 \times 3 \times 13$

17. _____

18) $2 \times 2 \times 5 \times 43$

18. _____

19) $2 \times 7 \times 7$

19. _____

20) $2 \times 2 \times 3 \times 67$

20. _____



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

- 1) $3 \times 3 \times 3$
- 2) $3 \times 3 \times 5 \times 19$
- 3) $2 \times 3 \times 3 \times 13$
- 4) $2 \times 3 \times 3 \times 3 \times 13$
- 5) $2 \times 2 \times 2 \times 7$
- 6) $7 \times 11 \times 11$
- 7) $3 \times 3 \times 73$
- 8) $3 \times 3 \times 3 \times 5 \times 5$
- 9) $3 \times 3 \times 5 \times 7$
- 10) $2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 7$
- 11) 2×2
- 12) $2 \times 2 \times 5 \times 31$
- 13) $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 17$
- 14) $2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 7$
- 15) $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$
- 16) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 11$
- 17) $3 \times 3 \times 13$
- 18) $2 \times 2 \times 5 \times 43$
- 19) $2 \times 7 \times 7$
- 20) $2 \times 2 \times 3 \times 67$

Answers

1. $3^2 \times 3$
2. $3^2 \times 95$
3. $3^2 \times 26$
4. $3^2 \times 78$
5. $2^2 \times 14$
6. $11^2 \times 7$
7. $3^2 \times 73$
8. $15^2 \times 3$
9. $3^2 \times 35$
10. $14^2 \times 2$
11. 2^2
12. $2^2 \times 155$
13. $6^2 \times 17$
14. $2^2 \times 70$
15. 27^2
16. $4^2 \times 22$
17. $3^2 \times 13$
18. $2^2 \times 215$
19. $7^2 \times 2$
20. $2^2 \times 201$