



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

Answers

1) $3 \times 3 \times 11$

1. _____

2) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 29$

2. _____

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

3. _____

4) $2 \times 2 \times 19$

4. _____

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

5. _____

6) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5$

6. _____

7) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 13$

7. _____

8) $3 \times 3 \times 89$

8. _____

9) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 7$

9. _____

10) $2 \times 2 \times 3 \times 37$

10. _____

11) $2 \times 3 \times 3 \times 5 \times 11$

11. _____

12) 2×2

12. _____

13) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 11$

13. _____

14) $7 \times 11 \times 11$

14. _____

15) $2 \times 2 \times 2 \times 79$

15. _____

16) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3$

16. _____

17) $3 \times 3 \times 59$

17. _____

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

18. _____

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

19. _____

20) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 13$

20. _____



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

- 1) $3 \times 3 \times 11$
- 2) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 29$
- 3) $2 \times 2 \times 2 \times 17$
- 4) $2 \times 2 \times 19$
- 5) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3$
- 6) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5$
- 7) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 13$
- 8) $3 \times 3 \times 89$
- 9) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 7$
- 10) $2 \times 2 \times 3 \times 37$
- 11) $2 \times 3 \times 3 \times 5 \times 11$
- 12) 2×2
- 13) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 11$
- 14) $7 \times 11 \times 11$
- 15) $2 \times 2 \times 2 \times 79$
- 16) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3$
- 17) $3 \times 3 \times 59$
- 18) $2 \times 5 \times 5 \times 5$
- 19) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 3$
- 20) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 13$

Answers

1. $3^2 \times 11$
2. $4^2 \times 58$
3. $2^2 \times 34$
4. $2^2 \times 19$
5. $4^2 \times 6$
6. $8^2 \times 5$
7. $6^2 \times 26$
8. $3^2 \times 89$
9. $2^2 \times 42$
10. $2^2 \times 111$
11. $3^2 \times 110$
12. 2^2
13. $8^2 \times 11$
14. $11^2 \times 7$
15. $2^2 \times 158$
16. $16^2 \times 3$
17. $3^2 \times 59$
18. $5^2 \times 10$
19. $6^2 \times 6$
20. $4^2 \times 39$