



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

Answers

1) $2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 13$

1. _____

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

2. _____

3) $3 \times 7 \times 7$

3. _____

4) $2 \times 2 \times 7$

4. _____

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

5. _____

6) $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 5$

6. _____

7) 2×2

7. _____

8) $5 \times 5 \times 13$

8. _____

9) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 11$

9. _____

10) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 19$

10. _____

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

11. _____

12) 2×2

12. _____

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

13. _____

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

14. _____

15) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 11$

15. _____

16) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 31$

16. _____

17) $3 \times 3 \times 3 \times 11$

17. _____

18) 2×2

18. _____

19) $2 \times 2 \times 17$

19. _____

20) $2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 17$

20. _____



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

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

Answers

1. $2^2 \times 130$
2. $3^2 \times 66$
3. $7^2 \times 3$
4. $2^2 \times 7$
5. $3^2 \times 10$
6. $9^2 \times 5$
7. 2^2
8. $5^2 \times 13$
9. $6^2 \times 22$
10. $4^2 \times 38$
11. $4^2 \times 2$
12. 2^2
13. $3^2 \times 102$
14. $14^2 \times 2$
15. $2^2 \times 66$
16. $4^2 \times 31$
17. $3^2 \times 33$
18. 2^2
19. $2^2 \times 17$
20. $2^2 \times 170$