



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

Answers

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

1. _____

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

2. _____

3) $2 \times 2 \times 7 \times 23$

3. _____

4) $5 \times 5 \times 11$

4. _____

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

5. _____

6) $2 \times 2 \times 7 \times 17$

6. _____

7) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 37$

7. _____

8) $2 \times 3 \times 5 \times 5$

8. _____

9) 19×19

9. _____

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

10. _____

11) 2×2

11. _____

12) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 43$

12. _____

13) $2 \times 7 \times 7$

13. _____

14) $2 \times 2 \times 3 \times 37$

14. _____

15) $2 \times 2 \times 3 \times 5 \times 13$

15. _____

16) $3 \times 3 \times 3 \times 5$

16. _____

17) $2 \times 2 \times 2 \times 47$

17. _____

18) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 23$

18. _____

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

19. _____

20) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 5$

20. _____



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

- 1) $2 \times 5 \times 5 \times 7$
- 2) $2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 13$
- 3) $2 \times 2 \times 7 \times 23$
- 4) $5 \times 5 \times 11$
- 5) $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 3$
- 6) $2 \times 2 \times 7 \times 17$
- 7) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 37$
- 8) $2 \times 3 \times 5 \times 5$
- 9) 19×19
- 10) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3$
- 11) 2×2
- 12) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 43$
- 13) $2 \times 7 \times 7$
- 14) $2 \times 2 \times 3 \times 37$
- 15) $2 \times 2 \times 3 \times 5 \times 13$
- 16) $3 \times 3 \times 3 \times 5$
- 17) $2 \times 2 \times 2 \times 47$
- 18) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 23$
- 19) $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$
- 20) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 5$

Answers

1. $5^2 \times 14$
2. $2^2 \times 182$
3. $2^2 \times 161$
4. $5^2 \times 11$
5. $6^2 \times 3$
6. $2^2 \times 119$
7. $2^2 \times 222$
8. $5^2 \times 6$
9. 19^2
10. 24^2
11. 2^2
12. $4^2 \times 43$
13. $7^2 \times 2$
14. $2^2 \times 111$
15. $2^2 \times 195$
16. $3^2 \times 15$
17. $2^2 \times 94$
18. $4^2 \times 23$
19. $18^2 \times 3$
20. $4^2 \times 15$