



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

Answers

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

1. _____

2) $2 \times 17 \times 17$

2. _____

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

3. _____

4) 2×2

4. _____

5) 2×2

5. _____

6) $2 \times 3 \times 3 \times 5 \times 5$

6. _____

7) $2 \times 2 \times 2$

7. _____

8) $2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 17$

8. _____

9) $2 \times 2 \times 7 \times 11$

9. _____

10) $2 \times 3 \times 7 \times 7$

10. _____

11) $2 \times 2 \times 3 \times 29$

11. _____

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

12. _____

13) 3×3

13. _____

14) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 11$

14. _____

15) $3 \times 3 \times 19$

15. _____

16) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 19$

16. _____

17) $2 \times 2 \times 3 \times 19$

17. _____

18) $2 \times 2 \times 3 \times 83$

18. _____

19) 29×29

19. _____

20) $3 \times 5 \times 5 \times 7$

20. _____



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

- 1) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 5 \times 7$
- 2) $2 \times 17 \times 17$
- 3) $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 11$
- 4) 2×2
- 5) 2×2
- 6) $2 \times 3 \times 3 \times 5 \times 5$
- 7) $2 \times 2 \times 2$
- 8) $2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 17$
- 9) $2 \times 2 \times 7 \times 11$
- 10) $2 \times 3 \times 7 \times 7$
- 11) $2 \times 2 \times 3 \times 29$
- 12) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 5$
- 13) 3×3
- 14) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 11$
- 15) $3 \times 3 \times 19$
- 16) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 19$
- 17) $2 \times 2 \times 3 \times 19$
- 18) $2 \times 2 \times 3 \times 83$
- 19) 29×29
- 20) $3 \times 5 \times 5 \times 7$

Answers

1. $2^2 \times 210$
2. $17^2 \times 2$
3. $6^2 \times 11$
4. 2^2
5. 2^2
6. $15^2 \times 2$
7. $2^2 \times 2$
8. $2^2 \times 238$
9. $2^2 \times 77$
10. $7^2 \times 6$
11. $2^2 \times 87$
12. 20^2
13. 3^2
14. $6^2 \times 22$
15. $3^2 \times 19$
16. $4^2 \times 38$
17. $2^2 \times 57$
18. $2^2 \times 249$
19. 29^2
20. $5^2 \times 21$