



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

Answers

- 1) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5$
- 2) $2 \times 2 \times 3 \times 5$
- 3) $2 \times 2 \times 3 \times 5 \times 7$
- 4) $3 \times 3 \times 3 \times 17$
- 5) $2 \times 2 \times 3 \times 79$
- 6) $2 \times 2 \times 2 \times 7$
- 7) $3 \times 3 \times 3 \times 5 \times 5$
- 8) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 11$
- 9) $2 \times 2 \times 31$
- 10) $3 \times 3 \times 3 \times 5$
- 11) $3 \times 11 \times 11$
- 12) $3 \times 17 \times 17$
- 13) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3$
- 14) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 7$
- 15) $2 \times 5 \times 5 \times 17$
- 16) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 7$
- 17) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$
- 18) $2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 11$
- 19) $2 \times 2 \times 5 \times 37$
- 20) $2 \times 2 \times 2 \times 61$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____



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

- 1) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5$
- 2) $2 \times 2 \times 3 \times 5$
- 3) $2 \times 2 \times 3 \times 5 \times 7$
- 4) $3 \times 3 \times 3 \times 17$
- 5) $2 \times 2 \times 3 \times 79$
- 6) $2 \times 2 \times 2 \times 7$
- 7) $3 \times 3 \times 3 \times 5 \times 5$
- 8) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 11$
- 9) $2 \times 2 \times 31$
- 10) $3 \times 3 \times 3 \times 5$
- 11) $3 \times 11 \times 11$
- 12) $3 \times 17 \times 17$
- 13) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3$
- 14) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 7$
- 15) $2 \times 5 \times 5 \times 17$
- 16) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 7$
- 17) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$
- 18) $2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 11$
- 19) $2 \times 2 \times 5 \times 37$
- 20) $2 \times 2 \times 2 \times 61$

Answers

1. $12^2 \times 5$
2. $2^2 \times 15$
3. $2^2 \times 105$
4. $3^2 \times 51$
5. $2^2 \times 237$
6. $2^2 \times 14$
7. $15^2 \times 3$
8. $2^2 \times 66$
9. $2^2 \times 31$
10. $3^2 \times 15$
11. $11^2 \times 3$
12. $17^2 \times 3$
13. $16^2 \times 3$
14. 28^2
15. $5^2 \times 34$
16. $6^2 \times 14$
17. $16^2 \times 2$
18. $2^2 \times 154$
19. $2^2 \times 185$
20. $2^2 \times 122$