



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

Answers

- 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)  $2 \times 2$
- 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)  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 13$

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)  $3 \times 3 \times 11$
- 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)  $2 \times 2$
- 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.  $4^2 \times 39$