



Rewrite each number as an expression with the power of 10.

Answers

- 1) 6,000
- 2) 2,000,000,000,000
- 3) 2,000,000
- 4) 5,000,000
- 5) 6,000,000,000,000
- 6) 300,000,000
- 7) 3,000,000
- 8) 10,000
- 9) 700,000,000,000
- 10) 3,000
- 11) 0.00006
- 12) 0.1
- 13) 0.002
- 14) 0.00004
- 15) 0.000000000004
- 16) 0.0006
- 17) 0.004
- 18) 0.0000000006
- 19) 0.03
- 20) 0.0007

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



Rewrite each number as an expression with the power of 10.

- 1) 6,000
- 2) 2,000,000,000,000
- 3) 2,000,000
- 4) 5,000,000
- 5) 6,000,000,000,000
- 6) 300,000,000
- 7) 3,000,000
- 8) 10,000
- 9) 700,000,000,000
- 10) 3,000
- 11) 0.00006
- 12) 0.1
- 13) 0.002
- 14) 0.00004
- 15) 0.000000000004
- 16) 0.0006
- 17) 0.004
- 18) 0.0000000006
- 19) 0.03
- 20) 0.0007

**Answers**

1.  $6 \times 10^3$
2.  $2 \times 10^{12}$
3.  $2 \times 10^6$
4.  $5 \times 10^6$
5.  $6 \times 10^{12}$
6.  $3 \times 10^8$
7.  $3 \times 10^6$
8.  $1 \times 10^4$
9.  $7 \times 10^{11}$
10.  $3 \times 10^3$
11.  $6 \times 10^{-5}$
12.  $1 \times 10^{-1}$
13.  $2 \times 10^{-3}$
14.  $4 \times 10^{-5}$
15.  $4 \times 10^{-11}$
16.  $6 \times 10^{-4}$
17.  $4 \times 10^{-3}$
18.  $6 \times 10^{-9}$
19.  $3 \times 10^{-2}$
20.  $7 \times 10^{-4}$