



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

Answers

- 1) 9,000,000,000
- 2) 3,000,000
- 3) 900
- 4) 70,000,000
- 5) 200,000
- 6) 50,000,000
- 7) 40,000,000
- 8) 4,000,000
- 9) 40,000
- 10) 800
- 11) 0.02
- 12) 0.000005
- 13) 0.00009
- 14) 0.000006
- 15) 0.00000004
- 16) 0.06
- 17) 0.0000000008
- 18) 0.000000005
- 19) 0.03
- 20) 0.0000000004

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) 9,000,000,000
- 2) 3,000,000
- 3) 900
- 4) 70,000,000
- 5) 200,000
- 6) 50,000,000
- 7) 40,000,000
- 8) 4,000,000
- 9) 40,000
- 10) 800
- 11) 0.02
- 12) 0.000005
- 13) 0.00009
- 14) 0.000006
- 15) 0.00000004
- 16) 0.06
- 17) 0.0000000008
- 18) 0.000000005
- 19) 0.03
- 20) 0.0000000004

**Answers**

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