



Rewrite each problem in scientific notation.

**Answers**

- 1) 0.66
- 2) 16.77
- 3) 71920.5289
- 4) 599000
- 5) 65
- 6) 9960
- 7) 356
- 8) 5.7
- 9) 87
- 10) 23.4535
- 11) 953
- 12) 4.84
- 13) 0.742
- 14) 0.00712
- 15) 7390
- 16) 671424656
- 17) 512
- 18) 83.301
- 19) 279037019
- 20) 1000

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



Rewrite each problem in scientific notation.

- 1) 0.66
- 2) 16.77
- 3) 71920.5289
- 4) 599000
- 5) 65
- 6) 9960
- 7) 356
- 8) 5.7
- 9) 87
- 10) 23.4535
- 11) 953
- 12) 4.84
- 13) 0.742
- 14) 0.00712
- 15) 7390
- 16) 671424656
- 17) 512
- 18) 83.301
- 19) 279037019
- 20) 1000

**Answers**

1.  $6.6 \times 10^{-1}$
2.  $1.677 \times 10^1$
3.  $7.19205289 \times 10^4$
4.  $5.99 \times 10^5$
5.  $6.5 \times 10^1$
6.  $9.96 \times 10^3$
7.  $3.56 \times 10^2$
8.  $5.7 \times 10^0$
9.  $8.7 \times 10^1$
10.  $2.34535 \times 10^1$
11.  $9.53 \times 10^2$
12.  $4.84 \times 10^0$
13.  $7.42 \times 10^{-1}$
14.  $0.0712 \times 10^{-1}$
15.  $7.39 \times 10^3$
16.  $6.71424656 \times 10^8$
17.  $5.12 \times 10^2$
18.  $8.3301 \times 10^1$
19.  $2.79037019 \times 10^8$
20.  $1 \times 10^3$