



Rewrite each problem in scientific notation.

**Answers**

1) 5300

1. \_\_\_\_\_

2) 960844000

2. \_\_\_\_\_

3) 665

3. \_\_\_\_\_

4) 929.57

4. \_\_\_\_\_

5) 386000

5. \_\_\_\_\_

6) 28660.6442

6. \_\_\_\_\_

7) 0.069

7. \_\_\_\_\_

8) 55

8. \_\_\_\_\_

9) 59

9. \_\_\_\_\_

10) 2.26

10. \_\_\_\_\_

11) 97700

11. \_\_\_\_\_

12) 3.06

12. \_\_\_\_\_

13) 7000

13. \_\_\_\_\_

14) 66.4186

14. \_\_\_\_\_

15) 0.882

15. \_\_\_\_\_

16) 540

16. \_\_\_\_\_

17) 44959177

17. \_\_\_\_\_

18) 3142.63545

18. \_\_\_\_\_

19) 738

19. \_\_\_\_\_

20) 6449.24043

20. \_\_\_\_\_



Rewrite each problem in scientific notation.

- 1) 5300
- 2) 960844000
- 3) 665
- 4) 929.57
- 5) 386000
- 6) 28660.6442
- 7) 0.069
- 8) 55
- 9) 59
- 10) 2.26
- 11) 97700
- 12) 3.06
- 13) 7000
- 14) 66.4186
- 15) 0.882
- 16) 540
- 17) 44959177
- 18) 3142.63545
- 19) 738
- 20) 6449.24043

Answers

1.  $5.3 \times 10^3$
2.  $9.60844 \times 10^8$
3.  $6.65 \times 10^2$
4.  $9.2957 \times 10^2$
5.  $3.86 \times 10^5$
6.  $2.86606442 \times 10^4$
7.  $0.69 \times 10^{-1}$
8.  $5.5 \times 10^1$
9.  $5.9 \times 10^1$
10.  $2.26 \times 10^0$
11.  $9.77 \times 10^4$
12.  $3.06 \times 10^0$
13.  $7 \times 10^3$
14.  $6.64186 \times 10^1$
15.  $8.82 \times 10^{-1}$
16.  $5.4 \times 10^2$
17.  $4.4959177 \times 10^7$
18.  $3.14263545 \times 10^3$
19.  $7.38 \times 10^2$
20.  $6.44924043 \times 10^3$