



Rewrite each problem in scientific notation.

Answers

- 1) 10777.4733
- 2) 0.339
- 3) 73
- 4) 64
- 5) 646.968
- 6) 3.58886
- 7) 90000
- 8) 0.714
- 9) 2000000
- 10) 424.35
- 11) 0.363
- 12) 417
- 13) 990726825
- 14) 102409354
- 15) 128232982
- 16) 2590
- 17) 7486183.54
- 18) 70.6
- 19) 0.149
- 20) 519

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) 10777.4733
- 2) 0.339
- 3) 73
- 4) 64
- 5) 646.968
- 6) 3.58886
- 7) 90000
- 8) 0.714
- 9) 2000000
- 10) 424.35
- 11) 0.363
- 12) 417
- 13) 990726825
- 14) 102409354
- 15) 128232982
- 16) 2590
- 17) 7486183.54
- 18) 70.6
- 19) 0.149
- 20) 519

Answers

1.  $1.07774733 \times 10^4$
2.  $3.39 \times 10^{-1}$
3.  $7.3 \times 10^1$
4.  $6.4 \times 10^1$
5.  $6.46968 \times 10^2$
6.  $3.58886 \times 10^0$
7.  $9 \times 10^4$
8.  $7.14 \times 10^{-1}$
9.  $2 \times 10^6$
10.  $4.2435 \times 10^2$
11.  $3.63 \times 10^{-1}$
12.  $4.17 \times 10^2$
13.  $9.90726825 \times 10^8$
14.  $1.02409354 \times 10^8$
15.  $1.28232982 \times 10^8$
16.  $2.59 \times 10^3$
17.  $7.48618354 \times 10^6$
18.  $7.06 \times 10^1$
19.  $1.49 \times 10^{-1}$
20.  $5.19 \times 10^2$