



Rewrite each problem in standard form.

Answers

1) 3.97×10^0

2) 0.0509×10^{-1}

3) 2.2742896×10^3

4) 7.09665971×10^8

5) 4.2×10^1

6) 6.55871168×10^8

7) 9.6×10^3

8) 4.65647996×10^8

9) 9×10^3

10) 6×10^6

11) 5.9×10^2

12) 8.31161×10^0

13) 1×10^5

14) 5.6×10^2

15) 6.87831101×10^3

16) 0.42×10^{-1}

17) 6.5×10^1

18) 4.56×10^3

19) 2.3×10^3

20) 3.03×10^1

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Rewrite each problem in standard form.

Answers

1) 3.97×10^0	1. <u>3.97</u>
2) 0.0509×10^{-1}	2. <u>0.00509</u>
3) 2.2742896×10^3	3. <u>2,274.2896</u>
4) 7.09665971×10^8	4. <u>709,665,971</u>
5) 4.2×10^1	5. <u>42</u>
6) 6.55871168×10^8	6. <u>655,871,168</u>
7) 9.6×10^3	7. <u>9,600</u>
8) 4.65647996×10^8	8. <u>465,647,996</u>
9) 9×10^3	9. <u>9,000</u>
10) 6×10^6	10. <u>6,000,000</u>
11) 5.9×10^2	11. <u>590</u>
12) 8.31161×10^0	12. <u>8.31161</u>
13) 1×10^5	13. <u>100,000</u>
14) 5.6×10^2	14. <u>560</u>
15) 6.87831101×10^3	15. <u>6,878.31101</u>
16) 0.42×10^{-1}	16. <u>0.042</u>
17) 6.5×10^1	17. <u>65</u>
18) 4.56×10^3	18. <u>4,560</u>
19) 2.3×10^3	19. <u>2,300</u>
20) 3.03×10^1	20. <u>30.3</u>