Converting Scientific Notation

Name:

Convert from scientific notation to standard form.

1) 8.551×10^{1}

2) 9.899×10^{4}

3) 5×10^{3}

4) 7.59×10^{-4}

5) 7.6×10^{0}

6) 3×10^{0}

7) 1.589×10^{-5}

8) 4.56×10^{-5}

9) 2.4×10^{1}

10) 3.3×10^{1}

11) 3.7×10^{3}

12) 8×10^{0}

13) 9.713×10^{5}

14) 4.853×10^{6}

15) 9.8×10^{5}

16) 2.33×10^{5}

17) 2.26×10^{5}

18) 4.76×10^{4}

19) 9.83×10^{6}

20) 5.1×10^{1}

Answers

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

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0

Converting Scientific Notation

Name: **Answer Key**

Convert from scientific notation to standard form.

1) 8.551×10^{1}

2) 9.899×10^{4}

3) 5×10^{3}

4) 7.59×10^{-4}

5) 7.6×10^{0}

6) 3×10^{0}

7) 1.589×10^{-5}

8) 4.56×10^{-5}

9) 2.4×10^{1}

10) 3.3×10^{1}

11) 3.7×10^{3}

12) 8×10^{0}

13) 9.713×10^{5}

14) 4.853×10^{6}

15) 9.8×10^{5}

16) 2.33×10^{5}

17) 2.26×10^{5}

18) 4.76×10^{4}

19) 9.83×10^{6}

20) 5.1×10^{1}

Answers

1. **85.51**
2. **98,990**
3. **5,000**
4. **0.000759**
5. **7.6**
6. **3**
7. **0.00001589**
8. **0.0000456**
9. **24**
10. **33**
11. **3,700**
12. **8**
13. **971,300**
14. **4,853,000**
15. **980,000**
16. **233,000**
17. **226,000**
18. **47,600**
19. **9,830,000**
20. **51**

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0