Converting from Scientific Notation

Name:

Rewrite each problem in standard form.

1) 5.3×10^{3}

2) 9.60844×10^{8}

3) 6.65×10^{2}

4) 9.2957×10^{2}

5) 3.86×10^{5}

6) 2.86606442×10^{4}

7) 0.69×10^{-1}

8) 5.5×10^{1}

9) 5.9×10^{1}

10) 2.26×10^{0}

11) 9.77×10^{4}

12) 3.06×10^{0}

13) 7×10^{3}

14) 6.64186×10^{1}

15) 8.82×10^{-1}

16) 5.4×10^{2}

17) 4.4959177×10^{7}

18) 3.14263545×10^{3}

19) 7.38×10^{2}

20) 6.44924043×10^{3}

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 from Scientific Notation

Name: **Answer Key**

Rewrite each problem in standard form.

1) 5.3×10^{3}

2) 9.60844×10^{8}

3) 6.65×10^{2}

4) 9.2957×10^{2}

5) 3.86×10^{5}

6) 2.86606442×10^{4}

7) 0.69×10^{-1}

8) 5.5×10^{1}

9) 5.9×10^{1}

10) 2.26×10^{0}

11) 9.77×10^{4}

12) 3.06×10^{0}

13) 7×10^{3}

14) 6.64186×10^{1}

15) 8.82×10^{-1}

16) 5.4×10^{2}

17) 4.4959177×10^{7}

18) 3.14263545×10^{3}

19) 7.38×10^{2}

20) 6.44924043×10^{3}

Answers

1. **5,300**
2. **960,844,000**
3. **665**
4. **929.57**
5. **386,000**
6. **28,660.6442**
7. **0.069**
8. **55**
9. **59**
10. **2.26**
11. **97,700**
12. **3.06**
13. **7,000**
14. **66.4186**
15. **0.882**
16. **540**
17. **44,959,177**
18. **3,142.63545**
19. **738**
20. **6,449.24043**

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