Converting Calculator Scientific Notation

Name:

Convert each problem to standard form.

1) 4.96385e+8

2) 5.44001e+10

3) 8e+9

4) 5.15957e+7

5) 1.39742e+12

6) 5e+10

7) 3.6339e+10

8) 4.77309e+9

9) 4e+11

10) 6.71626e+8

11) 6.56429e+8

12) 9e+8

13) 1.47346e+7

14) 5.65186e+11

15) 9e+9

16) 6.1434e+11

17) 8.59177e+7

18) 9e+11

19) 4.89438e+9

20) 5.24043e+8

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 Calculator Scientific Notation

Name: **Answer Key**

Convert each problem to standard form.

1) 4.96385e+8

2) 5.44001e+10

3) 8e+9

4) 5.15957e+7

5) 1.39742e+12

6) 5e+10

7) 3.6339e+10

8) 4.77309e+9

9) 4e+11

10) 6.71626e+8

11) 6.56429e+8

12) 9e+8

13) 1.47346e+7

14) 5.65186e+11

15) 9e+9

16) 6.1434e+11

17) 8.59177e+7

18) 9e+11

19) 4.89438e+9

20) 5.24043e+8

Answers

1. **496,385,000**
2. **54,400,100,000**
3. **8,000,000,000**
4. **51,595,700**
5. **1,397,420,000,000**
6. **50,000,000,000**
7. **36,339,000,000**
8. **4,773,090,000**
9. **400,000,000,000**
10. **671,626,000**
11. **656,429,000**
12. **900,000,000**
13. **14,734,600**
14. **565,186,000,000**
15. **9,000,000,000**
16. **614,340,000,000**
17. **85,917,700**
18. **900,000,000,000**
19. **4,894,380,000**
20. **524,043,000**

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