

**Assignment**

Date\_\_\_\_\_ Period\_\_\_\_

**Write each number in standard notation.**

1)  $3 \times 10^{-2}$

2)  $9.85 \times 10^4$

3)  $6.5 \times 10^{-1}$

4)  $4 \times 10^1$

5)  $5.54 \times 10^6$

6)  $8.5 \times 10^0$

7)  $88 \times 10^2$

8)  $50 \times 10^4$

9)  $8 \times 10^{-6}$

10)  $2.4 \times 10^1$

11)  $3.7 \times 10^4$

12)  $1.9 \times 10^1$

13)  $7.99 \times 10^{-1}$

14)  $8.63 \times 10^{-6}$

15)  $85 \times 10^6$

**Assignment**

Date \_\_\_\_\_ Period \_\_\_\_\_

**Write each number in standard notation.**

1)  $3 \times 10^{-2}$

0.03

2)  $9.85 \times 10^4$

98500

3)  $6.5 \times 10^{-1}$

0.65

4)  $4 \times 10^1$

40

5)  $5.54 \times 10^6$

5540000

6)  $8.5 \times 10^0$

8.5

7)  $88 \times 10^2$

8800

8)  $50 \times 10^4$

500000

9)  $8 \times 10^{-6}$

0.000008

10)  $2.4 \times 10^1$

24

11)  $3.7 \times 10^4$

37000

12)  $1.9 \times 10^1$

19

13)  $7.99 \times 10^{-1}$

0.799

14)  $8.63 \times 10^{-6}$

0.00000863

15)  $85 \times 10^6$

85000000