

Scientific Notation

Date _____ Period _____

Write each number in scientific notation.

1) 0.00022

2) 6000

3) 9900000000

4) 60×10^{-10}

5) 461000

6) 94×10^{-10}

7) 0.00000078

8) 0.03

9) 51900000000

10) 0.000000000332

11) 36000000000

12) 970000000

13) 173

14) 0.005

15) 94×10^{-2}

16) 0.0606

17) 5000

18) 80

19) 8860000

20) 0.0000000044

Write each number in standard notation.

21) 1.3×10^{-10}

22) 200×10^{-8}

23) 5.6×10^{-4}

24) 4.74×10^5

25) 5.8×10^6

26) 3×10^{-2}

27) 5×10^7

28) 8.22×10^7

29) 3.09×10^2

30) 0.08×10^6

31) 6×10^5

32) 0.25×10^1

33) 3.9×10^0

34) 1.8×10^3

35) 4.7×10^8

36) 0.69×10^{-2}

37) 6.6×10^{-6}

38) 8.51×10^6

39) 20×10^7

40) 1.1×10^{-9}