

**Convert from scientific notation to standard form.****Answers**

1) 2.1×10^{-1}

1. _____

2) 8.2×10^1

2. _____

3) 1.2×10^3

3. _____

4) 2.46×10^{-1}

4. _____

5) 2.115×10^4

5. _____

6) 8×10^{-1}

6. _____

7) 8.12×10^{-4}

7. _____

8) 4×10^{-6}

8. _____

9) 9.1×10^{-2}

9. _____

10) 4.3×10^0

10. _____

11) 8.15×10^{-2}

11. _____

12) 7.319×10^0

12. _____

13) 5.3×10^6

13. _____

14) 6.65×10^5

14. _____

15) 3.283×10^4

15. _____

16) 6×10^2

16. _____

17) 2.57×10^1

17. _____

18) 2.764×10^2

18. _____

19) 3×10^6

19. _____

20) 6.33×10^5

20. _____

**Convert from scientific notation to standard form.****Answers**

1) 2.1×10^{-1}	1. 0.21
2) 8.2×10^1	2. 82
3) 1.2×10^3	3. 1,200
4) 2.46×10^{-1}	4. 0.246
5) 2.115×10^4	5. 21,150
6) 8×10^{-1}	6. 0.8
7) 8.12×10^{-4}	7. 0.000812
8) 4×10^{-6}	8. 0.000004
9) 9.1×10^{-2}	9. 0.091
10) 4.3×10^0	10. 4.3
11) 8.15×10^{-2}	11. 0.0815
12) 7.319×10^0	12. 7.319
13) 5.3×10^6	13. 5,300,000
14) 6.65×10^5	14. 665,000
15) 3.283×10^4	15. 32,830
16) 6×10^2	16. 600
17) 2.57×10^1	17. 25.7
18) 2.764×10^2	18. 276.4
19) 3×10^6	19. 3,000,000
20) 6.33×10^5	20. 633,000