

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

- 1) 4.894×10^{-1}
- 2) 1.8×10^{-2}
- 3) 2.9×10^{-5}
- 4) 3×10^{-4}
- 5) 8.7×10^2
- 6) 1.63×10^5
- 7) 1.47×10^6
- 8) 8.47×10^{-6}
- 9) 1.934×10^{-1}
- 10) 7.473×10^2
- 11) 1.5×10^{-3}
- 12) 8×10^1
- 13) 2×10^1
- 14) 3.31×10^3
- 15) 3.3×10^0
- 16) 6.2×10^1
- 17) 8.66×10^{-6}
- 18) 2.355×10^4
- 19) 8.336×10^6
- 20) 5.751×10^{-4}

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____

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

1) 4.894×10^{-1}	1. <u>0.4894</u>
2) 1.8×10^{-2}	2. <u>0.018</u>
3) 2.9×10^{-5}	3. <u>0.000029</u>
4) 3×10^{-4}	4. <u>0.0003</u>
5) 8.7×10^2	5. <u>870</u>
6) 1.63×10^5	6. <u>163,000</u>
7) 1.47×10^6	7. <u>1,470,000</u>
8) 8.47×10^{-6}	8. <u>0.00000847</u>
9) 1.934×10^{-1}	9. <u>0.1934</u>
10) 7.473×10^2	10. <u>747.3</u>
11) 1.5×10^{-3}	11. <u>0.0015</u>
12) 8×10^1	12. <u>80</u>
13) 2×10^1	13. <u>20</u>
14) 3.31×10^3	14. <u>3,310</u>
15) 3.3×10^0	15. <u>3.3</u>
16) 6.2×10^1	16. <u>62</u>
17) 8.66×10^{-6}	17. <u>0.00000866</u>
18) 2.355×10^4	18. <u>23,550</u>
19) 8.336×10^6	19. <u>8,336,000</u>
20) 5.751×10^{-4}	20. <u>0.0005751</u>