

**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> |