

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

1)  $3.6 \times 10^6$

1. \_\_\_\_\_

2)  $1.48 \times 10^1$

2. \_\_\_\_\_

3)  $2.4 \times 10^{-2}$

3. \_\_\_\_\_

4)  $3.771 \times 10^{-5}$

4. \_\_\_\_\_

5)  $1.7 \times 10^0$

5. \_\_\_\_\_

6)  $1.5 \times 10^{-1}$

6. \_\_\_\_\_

7)  $5 \times 10^2$

7. \_\_\_\_\_

8)  $9.3 \times 10^{-4}$

8. \_\_\_\_\_

9)  $7 \times 10^{-2}$

9. \_\_\_\_\_

10)  $8.718 \times 10^{-3}$

10. \_\_\_\_\_

11)  $2.997 \times 10^3$

11. \_\_\_\_\_

12)  $7.8 \times 10^{-5}$

12. \_\_\_\_\_

13)  $8.234 \times 10^0$

13. \_\_\_\_\_

14)  $1.722 \times 10^{-1}$

14. \_\_\_\_\_

15)  $9.2 \times 10^0$

15. \_\_\_\_\_

16)  $5.4 \times 10^{-4}$

16. \_\_\_\_\_

17)  $9 \times 10^{-1}$

17. \_\_\_\_\_

18)  $1 \times 10^0$

18. \_\_\_\_\_

19)  $9.354 \times 10^{-1}$

19. \_\_\_\_\_

20)  $4.23 \times 10^{-2}$

20. \_\_\_\_\_

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

- 1)  $3.6 \times 10^6$
- 2)  $1.48 \times 10^1$
- 3)  $2.4 \times 10^{-2}$
- 4)  $3.771 \times 10^{-5}$
- 5)  $1.7 \times 10^0$
- 6)  $1.5 \times 10^{-1}$
- 7)  $5 \times 10^2$
- 8)  $9.3 \times 10^{-4}$
- 9)  $7 \times 10^{-2}$
- 10)  $8.718 \times 10^{-3}$
- 11)  $2.997 \times 10^3$
- 12)  $7.8 \times 10^{-5}$
- 13)  $8.234 \times 10^0$
- 14)  $1.722 \times 10^{-1}$
- 15)  $9.2 \times 10^0$
- 16)  $5.4 \times 10^{-4}$
- 17)  $9 \times 10^{-1}$
- 18)  $1 \times 10^0$
- 19)  $9.354 \times 10^{-1}$
- 20)  $4.23 \times 10^{-2}$

**Answers**

1. **3,600,000**
2. **14.8**
3. **0.024**
4. **0.00003771**
5. **1.7**
6. **0.15**
7. **500**
8. **0.00093**
9. **0.07**
10. **0.008718**
11. **2,997**
12. **0.000078**
13. **8.234**
14. **0.1722**
15. **9.2**
16. **0.00054**
17. **0.9**
18. **1**
19. **0.9354**
20. **0.0423**