

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

1)  $7 \times 10^1$

2)  $6 \times 10^1$

3)  $6.119 \times 10^2$

4)  $5 \times 10^{-1}$

5)  $4.5 \times 10^{-3}$

6)  $4.515 \times 10^{-2}$

7)  $6.2 \times 10^6$

8)  $1.39 \times 10^6$

9)  $9.84 \times 10^3$

10)  $1.1 \times 10^{-2}$

11)  $1.876 \times 10^0$

12)  $9.282 \times 10^{-5}$

13)  $8.223 \times 10^{-6}$

14)  $3.764 \times 10^0$

15)  $2.15 \times 10^{-3}$

16)  $1 \times 10^2$

17)  $8 \times 10^{-2}$

18)  $6.8 \times 10^{-5}$

19)  $6.3 \times 10^6$

20)  $8.86 \times 10^5$

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.**

- 1)  $7 \times 10^1$
- 2)  $6 \times 10^1$
- 3)  $6.119 \times 10^2$
- 4)  $5 \times 10^{-1}$
- 5)  $4.5 \times 10^{-3}$
- 6)  $4.515 \times 10^{-2}$
- 7)  $6.2 \times 10^6$
- 8)  $1.39 \times 10^6$
- 9)  $9.84 \times 10^3$
- 10)  $1.1 \times 10^{-2}$
- 11)  $1.876 \times 10^0$
- 12)  $9.282 \times 10^{-5}$
- 13)  $8.223 \times 10^{-6}$
- 14)  $3.764 \times 10^0$
- 15)  $2.15 \times 10^{-3}$
- 16)  $1 \times 10^2$
- 17)  $8 \times 10^{-2}$
- 18)  $6.8 \times 10^{-5}$
- 19)  $6.3 \times 10^6$
- 20)  $8.86 \times 10^5$

**Answers**

1. 70
2. 60
3. 611.9
4. 0.5
5. 0.0045
6. 0.04515
7. 6,200,000
8. 1,390,000
9. 9,840
10. 0.011
11. 1.876
12. 0.00009282
13. 0.000008223
14. 3.764
15. 0.00215
16. 100
17. 0.08
18. 0.000068
19. 6,300,000
20. 886,000