

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

1)  $6.47 \times 10^{-2}$

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

2)  $7.336 \times 10^5$

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

3)  $2.2 \times 10^6$

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

4)  $9.2 \times 10^2$

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

5)  $4.853 \times 10^{-5}$

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

6)  $7.624 \times 10^{-2}$

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

7)  $7.1 \times 10^1$

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

8)  $1.458 \times 10^1$

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

9)  $3.81 \times 10^{-6}$

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

10)  $1.17 \times 10^{-6}$

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

11)  $7 \times 10^0$

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

12)  $1 \times 10^6$

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

13)  $1.51 \times 10^1$

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

14)  $4 \times 10^5$

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

15)  $5.53 \times 10^{-5}$

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

16)  $7.822 \times 10^0$

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

17)  $4.36 \times 10^6$

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

18)  $9.5 \times 10^{-3}$

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

19)  $9.3 \times 10^{-5}$

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

20)  $3.242 \times 10^4$

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



Convert from scientific notation to standard form.

- 1)  $6.47 \times 10^{-2}$
- 2)  $7.336 \times 10^5$
- 3)  $2.2 \times 10^6$
- 4)  $9.2 \times 10^2$
- 5)  $4.853 \times 10^{-5}$
- 6)  $7.624 \times 10^{-2}$
- 7)  $7.1 \times 10^1$
- 8)  $1.458 \times 10^1$
- 9)  $3.81 \times 10^{-6}$
- 10)  $1.17 \times 10^{-6}$
- 11)  $7 \times 10^0$
- 12)  $1 \times 10^6$
- 13)  $1.51 \times 10^1$
- 14)  $4 \times 10^5$
- 15)  $5.53 \times 10^{-5}$
- 16)  $7.822 \times 10^0$
- 17)  $4.36 \times 10^6$
- 18)  $9.5 \times 10^{-3}$
- 19)  $9.3 \times 10^{-5}$
- 20)  $3.242 \times 10^4$

Answers

1. 0.0647
2. 733,600
3. 2,200,000
4. 920
5. 0.00004853
6. 0.07624
7. 71
8. 14.58
9. 0.00000381
10. 0.00000117
11. 7
12. 1,000,000
13. 15.1
14. 400,000
15. 0.0000553
16. 7.822
17. 4,360,000
18. 0.0095
19. 0.000093
20. 32,420