

**Rewrite each number as an expression with the power of 10.****Answers**

- 1) 800
 - 2) 30,000,000,000
 - 3) 40
 - 4) 90,000,000
 - 5) 400,000
 - 6) 80,000,000
 - 7) 70,000,000,000
 - 8) 400,000,000,000
 - 9) 1,000,000
 - 10) 80,000,000,000
 - 11) 0.000000000002
 - 12) 0.0000000000007
 - 13) 0.0006
 - 14) 0.3
 - 15) 0.0000000004
 - 16) 0.000005
 - 17) 0.0004
 - 18) 0.00006
 - 19) 0.00000005
 - 20) 0.0007
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____



Rewrite each number as an expression with the power of 10.

- 1) 800
- 2) 30,000,000,000
- 3) 40
- 4) 90,000,000
- 5) 400,000
- 6) 80,000,000
- 7) 70,000,000,000
- 8) 400,000,000,000
- 9) 1,000,000
- 10) 80,000,000,000
- 11) 0.0000000000002
- 12) 0.0000000000007
- 13) 0.0006
- 14) 0.3
- 15) 0.00000000004
- 16) 0.000005
- 17) 0.0004
- 18) 0.00006
- 19) 0.00000005
- 20) 0.0007

Answers

1. 8×10^2
2. 3×10^{10}
3. 4×10^1
4. 9×10^7
5. 4×10^5
6. 8×10^7
7. 7×10^{10}
8. 4×10^{11}
9. 1×10^6
10. 8×10^{10}
11. 2×10^{-12}
12. 7×10^{-12}
13. 6×10^{-4}
14. 3×10^{-1}
15. 4×10^{-10}
16. 5×10^{-6}
17. 4×10^{-4}
18. 6×10^{-5}
19. 5×10^{-8}
20. 7×10^{-4}