



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

- 1) 800,000,000
- 2) 50,000,000,000
- 3) 8,000,000
- 4) 50
- 5) 10,000,000,000
- 6) 5,000
- 7) 600,000,000,000
- 8) 3,000
- 9) 400,000,000
- 10) 100,000,000
- 11) 0.05
- 12) 0.00009
- 13) 0.7
- 14) 0.00000000004
- 15) 0.000009
- 16) 0.00000006
- 17) 0.0000001
- 18) 0.000000000009
- 19) 0.000000009
- 20) 0.00000009

Answers

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) 800,000,000
- 2) 50,000,000,000
- 3) 8,000,000
- 4) 50
- 5) 10,000,000,000
- 6) 5,000
- 7) 600,000,000,000
- 8) 3,000
- 9) 400,000,000
- 10) 100,000,000
- 11) 0.05
- 12) 0.00009
- 13) 0.7
- 14) 0.00000000004
- 15) 0.000009
- 16) 0.00000006
- 17) 0.0000001
- 18) 0.000000000009
- 19) 0.000000009
- 20) 0.00000009

Answers

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



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

- 1) 90,000,000,000
- 2) 30
- 3) 10
- 4) 200
- 5) 60
- 6) 3,000
- 7) 10,000
- 8) 70,000
- 9) 600,000,000,000
- 10) 30,000,000
- 11) 0.7
- 12) 0.000000000002
- 13) 0.000000002
- 14) 0.0000000001
- 15) 0.0000005
- 16) 0.000000003
- 17) 0.0000007
- 18) 0.000006
- 19) 0.000000009
- 20) 0.007

Answers

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) 90,000,000,000
- 2) 30
- 3) 10
- 4) 200
- 5) 60
- 6) 3,000
- 7) 10,000
- 8) 70,000
- 9) 600,000,000,000
- 10) 30,000,000
- 11) 0.7
- 12) 0.000000000002
- 13) 0.000000002
- 14) 0.0000000001
- 15) 0.0000005
- 16) 0.000000003
- 17) 0.0000007
- 18) 0.000006
- 19) 0.000000009
- 20) 0.007

Answers

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



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

- 1) 5,000,000,000
- 2) 2,000,000,000
- 3) 900
- 4) 20,000
- 5) 600,000
- 6) 80
- 7) 800,000,000,000
- 8) 3,000,000,000
- 9) 500
- 10) 50,000
- 11) 0.00001
- 12) 0.00008
- 13) 0.00004
- 14) 0.9
- 15) 0.0001
- 16) 0.000000001
- 17) 0.00000008
- 18) 0.07
- 19) 0.000009
- 20) 0.00000006

Answers

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) 5,000,000,000
- 2) 2,000,000,000
- 3) 900
- 4) 20,000
- 5) 600,000
- 6) 80
- 7) 800,000,000,000
- 8) 3,000,000,000
- 9) 500
- 10) 50,000
- 11) 0.00001
- 12) 0.00008
- 13) 0.00004
- 14) 0.9
- 15) 0.0001
- 16) 0.000000001
- 17) 0.00000008
- 18) 0.07
- 19) 0.000009
- 20) 0.00000006

Answers

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



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) 0.000000000002
- 12) 0.000000000007
- 13) 0.0006
- 14) 0.3
- 15) 0.0000000004
- 16) 0.000005
- 17) 0.0004
- 18) 0.00006
- 19) 0.00000005
- 20) 0.0007

Answers

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}



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

- 1) 9,000,000,000
- 2) 3,000,000
- 3) 900
- 4) 70,000,000
- 5) 200,000
- 6) 50,000,000
- 7) 40,000,000
- 8) 4,000,000
- 9) 40,000
- 10) 800
- 11) 0.02
- 12) 0.000005
- 13) 0.00009
- 14) 0.000006
- 15) 0.00000004
- 16) 0.06
- 17) 0.0000000008
- 18) 0.000000005
- 19) 0.03
- 20) 0.0000000004

Answers

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) 9,000,000,000
- 2) 3,000,000
- 3) 900
- 4) 70,000,000
- 5) 200,000
- 6) 50,000,000
- 7) 40,000,000
- 8) 4,000,000
- 9) 40,000
- 10) 800
- 11) 0.02
- 12) 0.000005
- 13) 0.00009
- 14) 0.000006
- 15) 0.00000004
- 16) 0.06
- 17) 0.0000000008
- 18) 0.000000005
- 19) 0.03
- 20) 0.0000000004

Answers

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



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

- 1) 600,000,000,000
- 2) 6,000,000,000
- 3) 70,000,000
- 4) 30,000
- 5) 30,000,000,000
- 6) 20,000
- 7) 9,000,000
- 8) 3,000,000,000,000
- 9) 200,000,000
- 10) 9,000,000,000
- 11) 0.03
- 12) 0.000000000004
- 13) 0.00000004
- 14) 0.001
- 15) 0.0000001
- 16) 0.00000000007
- 17) 0.000000001
- 18) 0.00000000004
- 19) 0.000005
- 20) 0.00000000006

Answers

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) 600,000,000,000
- 2) 6,000,000,000
- 3) 70,000,000
- 4) 30,000
- 5) 30,000,000,000
- 6) 20,000
- 7) 9,000,000
- 8) 3,000,000,000,000
- 9) 200,000,000
- 10) 9,000,000,000
- 11) 0.03
- 12) 0.000000000004
- 13) 0.00000004
- 14) 0.001
- 15) 0.0000001
- 16) 0.00000000007
- 17) 0.000000001
- 18) 0.00000000004
- 19) 0.000005
- 20) 0.00000000006

Answers

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



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

Answers

- 1) 700,000
 - 2) 50
 - 3) 40,000,000,000
 - 4) 90,000,000
 - 5) 70
 - 6) 8,000,000
 - 7) 20
 - 8) 20,000,000,000
 - 9) 200
 - 10) 800
 - 11) 0.000000000005
 - 12) 0.000006
 - 13) 0.000000000002
 - 14) 0.00000000007
 - 15) 0.0000000000008
 - 16) 0.000000000007
 - 17) 0.04
 - 18) 0.0000000006
 - 19) 0.000000000009
 - 20) 0.05
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) 700,000
- 2) 50
- 3) 40,000,000,000
- 4) 90,000,000
- 5) 70
- 6) 8,000,000
- 7) 20
- 8) 20,000,000,000
- 9) 200
- 10) 800
- 11) 0.000000000005
- 12) 0.000006
- 13) 0.000000000002
- 14) 0.00000000007
- 15) 0.0000000000008
- 16) 0.000000000007
- 17) 0.04
- 18) 0.0000000006
- 19) 0.000000000009
- 20) 0.05

Answers

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



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

Answers

- 1) 6,000
- 2) 2,000,000,000,000
- 3) 2,000,000
- 4) 5,000,000
- 5) 6,000,000,000,000
- 6) 300,000,000
- 7) 3,000,000
- 8) 10,000
- 9) 700,000,000,000
- 10) 3,000
- 11) 0.00006
- 12) 0.1
- 13) 0.002
- 14) 0.00004
- 15) 0.000000000004
- 16) 0.0006
- 17) 0.004
- 18) 0.0000000006
- 19) 0.03
- 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) 6,000
- 2) 2,000,000,000,000
- 3) 2,000,000
- 4) 5,000,000
- 5) 6,000,000,000,000
- 6) 300,000,000
- 7) 3,000,000
- 8) 10,000
- 9) 700,000,000,000
- 10) 3,000
- 11) 0.00006
- 12) 0.1
- 13) 0.002
- 14) 0.00004
- 15) 0.000000000004
- 16) 0.0006
- 17) 0.004
- 18) 0.0000000006
- 19) 0.03
- 20) 0.0007

Answers

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



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

Answers

1) 70,000,000,000

1. _____

2) 500

2. _____

3) 2,000,000

3. _____

4) 100,000,000,000

4. _____

5) 2,000,000,000,000

5. _____

6) 7,000,000,000

6. _____

7) 900,000,000,000

7. _____

8) 1,000,000,000

8. _____

9) 30,000,000,000

9. _____

10) 200

10. _____

11) 0.0000009

11. _____

12) 0.00000007

12. _____

13) 0.000004

13. _____

14) 0.000000000003

14. _____

15) 0.0000000000005

15. _____

16) 0.00006

16. _____

17) 0.0000000005

17. _____

18) 0.0005

18. _____

19) 0.2

19. _____

20) 0.00000000006

20. _____



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

- 1) 70,000,000,000
- 2) 500
- 3) 2,000,000
- 4) 100,000,000,000
- 5) 2,000,000,000,000
- 6) 7,000,000,000
- 7) 900,000,000,000
- 8) 1,000,000,000
- 9) 30,000,000,000
- 10) 200
- 11) 0.0000009
- 12) 0.00000007
- 13) 0.000004
- 14) 0.000000000003
- 15) 0.0000000000005
- 16) 0.00006
- 17) 0.00000000005
- 18) 0.0005
- 19) 0.2
- 20) 0.000000000006

Answers

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



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

Answers

- 1) 900,000,000
 - 2) 80,000
 - 3) 40,000
 - 4) 7,000,000
 - 5) 8,000,000
 - 6) 20,000,000,000
 - 7) 300,000,000
 - 8) 700,000
 - 9) 9,000
 - 10) 10
 - 11) 0.000002
 - 12) 0.7
 - 13) 0.000000001
 - 14) 0.0000000000005
 - 15) 0.00000004
 - 16) 0.00006
 - 17) 0.0002
 - 18) 0.04
 - 19) 0.0001
 - 20) 0.00004
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) 900,000,000
- 2) 80,000
- 3) 40,000
- 4) 7,000,000
- 5) 8,000,000
- 6) 20,000,000,000
- 7) 300,000,000
- 8) 700,000
- 9) 9,000
- 10) 10
- 11) 0.000002
- 12) 0.7
- 13) 0.000000001
- 14) 0.0000000000005
- 15) 0.00000004
- 16) 0.00006
- 17) 0.0002
- 18) 0.04
- 19) 0.0001
- 20) 0.00004

Answers

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