

**Schreiben Sie jede Zahl in einen Ausdruck mit der Potenz von 10 um.****Antworten**

- | | |
|---------------------|-----------|
| 1) 800.000.000 | 1. _____ |
| 2) 50.000.000.000 | 2. _____ |
| 3) 8.000.000 | 3. _____ |
| 4) 50 | 4. _____ |
| 5) 10.000.000.000 | 5. _____ |
| 6) 5.000 | 6. _____ |
| 7) 600.000.000.000 | 7. _____ |
| 8) 3.000 | 8. _____ |
| 9) 400.000.000 | 9. _____ |
| 10) 100.000.000 | 10. _____ |
| 11) 0,05 | 11. _____ |
| 12) 0,00009 | 12. _____ |
| 13) 0,7 | 13. _____ |
| 14) 0,000000000004 | 14. _____ |
| 15) 0,000009 | 15. _____ |
| 16) 0,00000006 | 16. _____ |
| 17) 0,0000001 | 17. _____ |
| 18) 0,0000000000009 | 18. _____ |
| 19) 0,000000009 | 19. _____ |
| 20) 0,00000009 | 20. _____ |



Schreiben Sie jede Zahl in einen Ausdruck mit der Potenz von 10 um.

Antworten

1) 800.000.000	1. $8 \cdot 10^8$
2) 50.000.000.000	2. $5 \cdot 10^{10}$
3) 8.000.000	3. $8 \cdot 10^6$
4) 50	4. $5 \cdot 10^1$
5) 10.000.000.000	5. $1 \cdot 10^{10}$
6) 5.000	6. $5 \cdot 10^3$
7) 600.000.000.000	7. $6 \cdot 10^{11}$
8) 3.000	8. $3 \cdot 10^3$
9) 400.000.000	9. $4 \cdot 10^8$
10) 100.000.000	10. $1 \cdot 10^8$
11) 0,05	11. $5 \cdot 10^{-2}$
12) 0,00009	12. $9 \cdot 10^{-5}$
13) 0,7	13. $7 \cdot 10^{-1}$
14) 0,000000000004	14. $4 \cdot 10^{-11}$
15) 0,000009	15. $9 \cdot 10^{-6}$
16) 0,00000006	16. $6 \cdot 10^{-8}$
17) 0,0000001	17. $1 \cdot 10^{-7}$
18) 0,0000000000009	18. $9 \cdot 10^{-12}$
19) 0,000000009	19. $9 \cdot 10^{-9}$
20) 0,00000009	20. $9 \cdot 10^{-8}$