

**Löse jede Aufgabe.**

$$5.47 \times 10^4$$

Esto es lo mismo que decir:

$$5.47 \times (10 \times 10 \times 10 \times 10)$$

Y como la base es 10, puedes mover el decimal 4 lugares hacia la derecha para resolver.

$$5.47 \times 10^4 = 54,700$$

5 4 7 0 0.

$$2.36 \div 10^2$$

La división es de la misma manera. Solo que en lugar de mover el decimal a la derecha, lo mueve a la izquierda.

También puedes multiplicar un exponente negativo, lo que significa lo mismo.

$$2.36 \times 10^{-2} = 2.36 \div 10^2$$

.0 2 3 6

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____

1) $9,815 : 10^1$

2) $361,3 \cdot 10^2$

3) $314,72 : 10^3$

4) $782,49 \cdot 10^3$

5) $15,34 : 10^3$

6) $598,2 \cdot 10^1$

7) $15,22 : 10^3$

8) $356,5 \cdot 10^4$

9) $753,19 : 10^4$

10) $183,73 \cdot 10^4$

11) $7,9 : 10^2$

12) $68,9 \cdot 10^1$

13) $2,538 : 10^4$

14) $15,235 \cdot 10^2$

15) $5,446 : 10^1$

16) $61,78 \cdot 10^3$

17) $244,2 : 10^2$

18) $439,2 \cdot 10^4$

19) $293,62 : 10^1$

20) $65,72 \cdot 10^4$

**Löse jede Aufgabe.**

$$5.47 \times 10^4$$

Esto es lo mismo que decir:

$$5.47 \times (10 \times 10 \times 10 \times 10)$$

Y como la base es 10, puedes mover el decimal 4 lugares hacia la derecha para resolver.

$$5.47 \times 10^4 = 54,700$$

5 4 7 0 0.

$$2.36 \div 10^2$$

La división es de la misma manera. Solo que en lugar de mover el decimal a la derecha, lo mueve a la izquierda.

También puedes multiplicar un exponente negativo, lo que significa lo mismo.

$$2.36 \times 10^{-2} = 2.36 \div 10^2$$

.0 2 3 6**Antworten**1. **0,9815**2. **36.130**3. **0,31472**4. **782.490**5. **0,01534**6. **5.982**7. **0,01522**8. **3.565.000**9. **0,075319**10. **1.837.300**11. **0,079**12. **689**13. **0,0002538**14. **1.523,5**15. **0,5446**16. **61.780**17. **2,442**18. **4.392.000**19. **29,362**20. **657.200**

1) $9,815 : 10^1$

2) $361,3 \cdot 10^2$

3) $314,72 : 10^3$

4) $782,49 \cdot 10^3$

5) $15,34 : 10^3$

6) $598,2 \cdot 10^1$

7) $15,22 : 10^3$

8) $356,5 \cdot 10^4$

9) $753,19 : 10^4$

10) $183,73 \cdot 10^4$

11) $7,9 : 10^2$

12) $68,9 \cdot 10^1$

13) $2,538 : 10^4$

14) $15,235 \cdot 10^2$

15) $5,446 : 10^1$

16) $61,78 \cdot 10^3$

17) $244,2 : 10^2$

18) $439,2 \cdot 10^4$

19) $293,62 : 10^1$

20) $65,72 \cdot 10^4$