

**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) $489,22 : 10^4$

2) $18,995 \cdot 10^3$

3) $294,32 : 10^1$

4) $327,498 \cdot 10^1$

5) $8,72 : 10^1$

6) $163,761 \cdot 10^4$

7) $6,41 : 10^1$

8) $847,5 \cdot 10^2$

9) $4,56 : 10^1$

10) $747,3 \cdot 10^1$

11) $56,99 : 10^2$

12) $843,12 \cdot 10^1$

13) $7,15 : 10^4$

14) $23,745 \cdot 10^4$

15) $335,668 : 10^1$

16) $95,81 \cdot 10^4$

17) $1,7 : 10^2$

18) $67,296 \cdot 10^2$

19) $837,892 : 10^2$

20) $22,411 \cdot 10^3$

**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. **0,048922**2. **18.995**3. **29,432**4. **3.274,98**5. **0,872**6. **1.637.610**7. **0,641**8. **84.750**9. **0,456**10. **7.473**11. **0,5699**12. **8.431,2**13. **0,000715**14. **237.450**15. **33,5668**16. **958.100**17. **0,017**18. **6.729,6**19. **8,37892**20. **22.411**

1) $489,22 : 10^4$

2) $18,995 \cdot 10^3$

3) $294,32 : 10^1$

4) $327,498 \cdot 10^1$

5) $8,72 : 10^1$

6) $163,761 \cdot 10^4$

7) $6,41 : 10^1$

8) $847,5 \cdot 10^2$

9) $4,56 : 10^1$

10) $747,3 \cdot 10^1$

11) $56,99 : 10^2$

12) $843,12 \cdot 10^1$

13) $7,15 : 10^4$

14) $23,745 \cdot 10^4$

15) $335,668 : 10^1$

16) $95,81 \cdot 10^4$

17) $1,7 : 10^2$

18) $67,296 \cdot 10^2$

19) $837,892 : 10^2$

20) $22,411 \cdot 10^3$