

**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) $647,13 : 10^1$

2) $2,614 \cdot 10^1$

3) $229,455 : 10^2$

4) $5,6 \cdot 10^2$

5) $6,414 : 10^1$

6) $762,4 \cdot 10^4$

7) $3,5 : 10^4$

8) $1,617 \cdot 10^2$

9) $82,1 : 10^4$

10) $117,94 \cdot 10^4$

11) $742,43 : 10^3$

12) $186,9 \cdot 10^1$

13) $91,326 : 10^2$

14) $419,42 \cdot 10^4$

15) $553,88 : 10^3$

16) $47,66 \cdot 10^2$

17) $4,53 : 10^3$

18) $762,319 \cdot 10^4$

19) $3,586 : 10^3$

20) $324,2 \cdot 10^2$

**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. **64,713**2. **26,14**3. **2,29455**4. **560**5. **0,6414**6. **7.624.000**7. **0,00035**8. **161,7**9. **0,00821**10. **1.179.400**11. **0,74243**12. **1.869**13. **0,91326**14. **4.194.200**15. **0,55388**16. **4.766**17. **0,00453**18. **7.623.190**19. **0,003586**20. **32.420**

1) $647,13 : 10^1$

2) $2,614 \cdot 10^1$

3) $229,455 : 10^2$

4) $5,6 \cdot 10^2$

5) $6,414 : 10^1$

6) $762,4 \cdot 10^4$

7) $3,5 : 10^4$

8) $1,617 \cdot 10^2$

9) $82,1 : 10^4$

10) $117,94 \cdot 10^4$

11) $742,43 : 10^3$

12) $186,9 \cdot 10^1$

13) $91,326 : 10^2$

14) $419,42 \cdot 10^4$

15) $553,88 : 10^3$

16) $47,66 \cdot 10^2$

17) $4,53 : 10^3$

18) $762,319 \cdot 10^4$

19) $3,586 : 10^3$

20) $324,2 \cdot 10^2$