

**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) $8,416 : 10^3$

2) $45,7 \cdot 10^2$

3) $4,38 : 10^3$

4) $19,32 \cdot 10^1$

5) $4,7 : 10^2$

6) $42,88 \cdot 10^3$

7) $7,3 : 10^3$

8) $4,67 \cdot 10^1$

9) $1,5 : 10^3$

10) $43,449 \cdot 10^3$

11) $726,191 : 10^2$

12) $37,7 \cdot 10^2$

13) $6,399 : 10^3$

14) $146,4 \cdot 10^1$

15) $75,54 : 10^2$

16) $5,989 \cdot 10^2$

17) $4,621 : 10^3$

18) $58,858 \cdot 10^1$

19) $5,7 : 10^4$

20) $74,348 \cdot 10^1$

**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. **0,008416**2. **4.570**3. **0,00438**4. **193,2**5. **0,047**6. **42.880**7. **0,0073**8. **46,7**9. **0,0015**10. **43.449**11. **7,26191**12. **3.770**13. **0,006399**14. **1.464**15. **0,7554**16. **598,9**17. **0,004621**18. **588,58**19. **0,00057**20. **743,48**

1) $8,416 : 10^3$

2) $45,7 \cdot 10^2$

3) $4,38 : 10^3$

4) $19,32 \cdot 10^1$

5) $4,7 : 10^2$

6) $42,88 \cdot 10^3$

7) $7,3 : 10^3$

8) $4,67 \cdot 10^1$

9) $1,5 : 10^3$

10) $43,449 \cdot 10^3$

11) $726,191 : 10^2$

12) $37,7 \cdot 10^2$

13) $6,399 : 10^3$

14) $146,4 \cdot 10^1$

15) $75,54 : 10^2$

16) $5,989 \cdot 10^2$

17) $4,621 : 10^3$

18) $58,858 \cdot 10^1$

19) $5,7 : 10^4$

20) $74,348 \cdot 10^1$