



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)  $3,525 : 10^1$

2)  $887,3 \cdot 10^3$

3)  $5,3 : 10^2$

4)  $6,7 \cdot 10^4$

5)  $591,1 : 10^1$

6)  $848,35 \cdot 10^4$

7)  $28,2 : 10^2$

8)  $9,157 \cdot 10^1$

9)  $661,2 : 10^4$

10)  $447,1 \cdot 10^2$

11)  $69,26 : 10^2$

12)  $7,76 \cdot 10^2$

13)  $412,77 : 10^2$

14)  $8,945 \cdot 10^4$

15)  $68,395 : 10^3$

16)  $168,2 \cdot 10^4$

17)  $9,29 : 10^2$

18)  $93,2 \cdot 10^1$

19)  $275,577 : 10^4$

20)  $98,6 \cdot 10^1$



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. 0,3525

2. 887.300

3. 0,053

4. 67.000

5. 59,11

6. 8.483.500

7. 0,282

8. 91,57

9. 0,06612

10. 44.710

11. 0,6926

12. 776

13. 4,1277

14. 89.450

15. 0,068395

16. 1.682.000

17. 0,0929

18. 932

19. 0,0275577

20. 986

1)  $3,525 : 10^1$

2)  $887,3 \cdot 10^3$

3)  $5,3 : 10^2$

4)  $6,7 \cdot 10^4$

5)  $591,1 : 10^1$

6)  $848,35 \cdot 10^4$

7)  $28,2 : 10^2$

8)  $9,157 \cdot 10^1$

9)  $661,2 : 10^4$

10)  $447,1 \cdot 10^2$

11)  $69,26 : 10^2$

12)  $7,76 \cdot 10^2$

13)  $412,77 : 10^2$

14)  $8,945 \cdot 10^4$

15)  $68,395 : 10^3$

16)  $168,2 \cdot 10^4$

17)  $9,29 : 10^2$

18)  $93,2 \cdot 10^1$

19)  $275,577 : 10^4$

20)  $98,6 \cdot 10^1$