



**Stelle fest, wie die Platzierung der Dezimalzahlen bei dem Produkt zu erfolgen hat.**

$$5.809 \times 7.8 = 453102$$

1. Cuente la cantidad de números a la derecha del decimal para cada factor.

5.809 tiene 3 números a la derecha del decimal (5.809)

7.8 tiene 1 número a la derecha del decimal (7.8)

2. Sume las todas las cantidades a la vez. Tu respuesta debe tener la misma cantidad de números a la derecha del decimal.5

$$3 + 1 = 4$$

$$5.089 (3) \times 7.8 (1) = 45.3102 (4)$$

También observe que  $5 \times 7 = 35$  y  $6 \times 8 = 48$ , por lo que  $5.809 \times 7.8$  será más de 35 pero menos de 48.

**Antworten**

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

- 1)  $6.47 \cdot 9.8 =$             6 3 4 0 6
- 2)  $2 \cdot 3.33 =$             6 6 6
- 3)  $2.29 \cdot 6 =$             1 3 7 4
- 4)  $5.56 \cdot 6.985 =$         3 8 8 3 6 6 0
- 5)  $6 \cdot 3.85 =$             2 3 1 0
- 6)  $3 \cdot 8.2 =$             2 4 6
- 7)  $3.13 \cdot 9 =$             2 8 1 7
- 8)  $1.4 \cdot 7.581 =$         1 0 6 1 3 4
- 9)  $7.11 \cdot 8 =$             5 6 8 8
- 10)  $3.7 \cdot 3 =$             1 1 1
- 11)  $6.429 \cdot 8.43 =$        5 4 1 9 6 4 7
- 12)  $1.8 \cdot 1 =$             1 8
- 13)  $2.1 \cdot 9.48 =$         1 9 9 0 8
- 14)  $4.19 \cdot 8.5 =$         3 5 6 1 5
- 15)  $4 \cdot 2.53 =$             1 0 1 2
- 16)  $6.2 \cdot 4.66 =$         2 8 8 9 2
- 17)  $4.3 \cdot 3 =$             1 2 9
- 18)  $6.625 \cdot 6 =$         3 9 7 5 0
- 19)  $3.318 \cdot 8.61 =$      2 8 5 6 7 9 8



Stelle fest, wie die Platzierung der Dezimalzahlen bei dem Produkt zu erfolgen hat.

$$5.809 \times 7.8 = 453102$$

1. Cuente la cantidad de números a la derecha del decimal para cada factor.

5.809 tiene 3 números a la derecha del decimal (5.809)

7.8 tiene 1 número a la derecha del decimal (7.8)

2. Sume las todas las cantidades a la vez. Tu respuesta debe tener la misma cantidad de números a la derecha del decimal.5

$$3 + 1 = 4$$

$$5.089 (3) \times 7.8 (1) = 45.3102 (4)$$

También observe que  $5 \times 7 = 35$  y  $6 \times 8 = 48$ , por lo que  $5.809 \times 7.8$  será más de 35 pero menos de 48.

**Antworten**

1. 63,406

2. 6,66

3. 13,74

4. 38,83660

5. 23,10

6. 24,6

7. 28,17

8. 10,6134

9. 56,88

10. 11,1

11. 54,19647

12. 1,8

13. 19,908

14. 35,615

15. 10,12

16. 28,892

17. 12,9

18. 39,750

19. 28,56798

- 1)  $6.47 \cdot 9.8 = 63,406$
- 2)  $2 \cdot 3.33 = 6,66$
- 3)  $2.29 \cdot 6 = 13,74$
- 4)  $5.56 \cdot 6.985 = 38,83660$
- 5)  $6 \cdot 3.85 = 23,10$
- 6)  $3 \cdot 8.2 = 24,6$
- 7)  $3.13 \cdot 9 = 28,17$
- 8)  $1.4 \cdot 7.581 = 10,6134$
- 9)  $7.11 \cdot 8 = 56,88$
- 10)  $3.7 \cdot 3 = 11,1$
- 11)  $6.429 \cdot 8.43 = 54,19647$
- 12)  $1.8 \cdot 1 = 1,8$
- 13)  $2.1 \cdot 9.48 = 19,908$
- 14)  $4.19 \cdot 8.5 = 35,615$
- 15)  $4 \cdot 2.53 = 10,12$
- 16)  $6.2 \cdot 4.66 = 28,892$
- 17)  $4.3 \cdot 3 = 12,9$
- 18)  $6.625 \cdot 6 = 39,750$
- 19)  $3.318 \cdot 8.61 = 28,56798$