



**Determina la posizione dei decimali per ogni prodotto.**

$$5,809 \times 7,8 = 453102$$

1. Conta quanti sono i decimali alla destra della virgola.

5,809 ha 3 decimali (5,809)

7,8 ha un numero decimali (7,8)

2. Somma le quantità. La risposta dovrebbe corrispondere alla stessa quantità di numeri alla destra della virgola.

$$3 + 1 = 4$$

$$5,089 (3) \times 7,8 (1) = 45,3102 (4)$$

Si noti inoltre che  $5 \times 7 = 35$  e  $6 \times 8 = 48$ , quindi  $5,809 \times 7,8$  sarà maggiore di 35 ma minore di 48.

**Risposte**

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

- 1)  $9 \times 9,886 =$             8 8 9 7 4
- 2)  $1,44 \times 3,5 =$             5 0 4 0
- 3)  $1 \times 8,35 =$               8 3 5
- 4)  $6 \times 6,25 =$               3 7 5 0
- 5)  $4 \times 1,91 =$               7 6 4
- 6)  $7,498 \times 8,94 =$         6 7 0 3 2 1 2
- 7)  $3,295 \times 4,8 =$             1 5 8 1 6 0
- 8)  $2,1 \times 9,196 =$          1 9 3 1 1 6
- 9)  $4,873 \times 9,36 =$          4 5 6 1 1 2 8
- 10)  $2 \times 2,6 =$                 5 2
- 11)  $8,269 \times 7,21 =$         5 9 6 1 9 4 9
- 12)  $7 \times 3,85 =$               2 6 9 5
- 13)  $6,5 \times 6,14 =$          3 9 9 1 0
- 14)  $3,68 \times 4,994 =$         1 8 3 7 7 9 2
- 15)  $7 \times 7,8 =$                 5 4 6
- 16)  $7 \times 4,23 =$               2 9 6 1
- 17)  $8 \times 7,4 =$                 5 9 2
- 18)  $8,736 \times 7,2 =$          6 2 8 9 9 2
- 19)  $8,79 \times 5,1 =$             4 4 8 2 9
- 20)  $4,79 \times 1 =$               4 7 9



**Determina la posizione dei decimali per ogni prodotto.**

$$5,809 \times 7,8 = 453102$$

1. Conta quanti sono i decimali alla destra della virgola.

5,809 ha 3 decimali (5,809)

7,8 ha un numero decimali (7,8)

2. Somma le quantità. La risposta dovrebbe corrispondere alla stessa quantità di numeri alla destra della virgola.

$$3 + 1 = 4$$

$$5,089 (3) \times 7,8 (1) = 45,3102 (4)$$

Si noti inoltre che  $5 \times 7 = 35$  e  $6 \times 8 = 48$ , quindi  $5,809 \times 7,8$  sarà maggiore di 35 ma minore di 48.

- 1)  $9 \times 9,886 =$             8 8 , 9 7 4
- 2)  $1,44 \times 3,5 =$             5 , 0 4 0
- 3)  $1 \times 8,35 =$             8 , 3 5
- 4)  $6 \times 6,25 =$             3 7 , 5 0
- 5)  $4 \times 1,91 =$             7 , 6 4
- 6)  $7,498 \times 8,94 =$         6 7 , 0 3 2 1 2
- 7)  $3,295 \times 4,8 =$            1 5 , 8 1 6 0
- 8)  $2,1 \times 9,196 =$         1 9 , 3 1 1 6
- 9)  $4,873 \times 9,36 =$         4 5 , 6 1 1 2 8
- 10)  $2 \times 2,6 =$             5 , 2
- 11)  $8,269 \times 7,21 =$       5 9 , 6 1 9 4 9
- 12)  $7 \times 3,85 =$            2 6 , 9 5
- 13)  $6,5 \times 6,14 =$         3 9 , 9 1 0
- 14)  $3,68 \times 4,994 =$       1 8 , 3 7 7 9 2
- 15)  $7 \times 7,8 =$             5 4 , 6
- 16)  $7 \times 4,23 =$            2 9 , 6 1
- 17)  $8 \times 7,4 =$             5 9 , 2
- 18)  $8,736 \times 7,2 =$       6 2 , 8 9 9 2
- 19)  $8,79 \times 5,1 =$         4 4 , 8 2 9
- 20)  $4,79 \times 1 =$          4 , 7 9

**Risposte**

1. 88,974
2. 5,040
3. 8,35
4. 37,50
5. 7,64
6. 67,03212
7. 15,8160
8. 19,3116
9. 45,61128
10. 5,2
11. 59,61949
12. 26,95
13. 39,910
14. 18,37792
15. 54,6
16. 29,61
17. 59,2
18. 62,8992
19. 44,829
20. 4,79