



**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)  $5,1 \times 7,986 =$       4 0 7 2 8 6
- 2)  $8 \times 9,3 =$       7 4 4
- 3)  $7,38 \times 8 =$       5 9 0 4
- 4)  $8,4 \times 2,51 =$       2 1 0 8 4
- 5)  $1,978 \times 9 =$       1 7 8 0 2
- 6)  $8,258 \times 6 =$       4 9 5 4 8
- 7)  $8,5 \times 2,75 =$       2 3 3 7 5
- 8)  $4,443 \times 8,44 =$       3 7 4 9 8 9 2
- 9)  $2,94 \times 3 =$       8 8 2
- 10)  $9,5 \times 5,533 =$       5 2 5 6 3 5
- 11)  $4,23 \times 5,576 =$       2 3 5 8 6 4 8
- 12)  $4,1 \times 7,62 =$       3 1 2 4 2
- 13)  $4,9 \times 7 =$       3 4 3
- 14)  $3,643 \times 4,97 =$       1 8 1 0 5 7 1
- 15)  $7,6 \times 4,93 =$       3 7 4 6 8
- 16)  $2,192 \times 4,24 =$       9 2 9 4 0 8
- 17)  $9,9 \times 6,777 =$       6 7 0 9 2 3
- 18)  $5 \times 3,385 =$       1 6 9 2 5
- 19)  $6,895 \times 2 =$       1 3 7 9 0
- 20)  $1,4 \times 3,37 =$       4 7 1 8



**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)  $5,1 \times 7,986 =$       4 0 , 7 2 8 6
- 2)  $8 \times 9,3 =$             7 4 , 4
- 3)  $7,38 \times 8 =$             5 9 , 0 4
- 4)  $8,4 \times 2,51 =$         2 1 , 0 8 4
- 5)  $1,978 \times 9 =$         1 7 , 8 0 2
- 6)  $8,258 \times 6 =$         4 9 , 5 4 8
- 7)  $8,5 \times 2,75 =$         2 3 , 3 7 5
- 8)  $4,443 \times 8,44 =$     3 7 , 4 9 8 9 2
- 9)  $2,94 \times 3 =$             8 , 8 2
- 10)  $9,5 \times 5,533 =$     5 2 , 5 6 3 5
- 11)  $4,23 \times 5,576 =$     2 3 , 5 8 6 4 8
- 12)  $4,1 \times 7,62 =$         3 1 , 2 4 2
- 13)  $4,9 \times 7 =$             3 4 , 3
- 14)  $3,643 \times 4,97 =$     1 8 , 1 0 5 7 1
- 15)  $7,6 \times 4,93 =$         3 7 , 4 6 8
- 16)  $2,192 \times 4,24 =$     9 , 2 9 4 0 8
- 17)  $9,9 \times 6,777 =$     6 7 , 0 9 2 3
- 18)  $5 \times 3,385 =$         1 6 , 9 2 5
- 19)  $6,895 \times 2 =$         1 3 , 7 9 0
- 20)  $1,4 \times 3,37 =$         4 , 7 1 8

**Risposte**

1. 40,7286
2. 74,4
3. 59,04
4. 21,084
5. 17,802
6. 49,548
7. 23,375
8. 37,49892
9. 8,82
10. 52,5635
11. 23,58648
12. 31,242
13. 34,3
14. 18,10571
15. 37,468
16. 9,29408
17. 67,0923
18. 16,925
19. 13,790
20. 4,718