



**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)  $5,28 \times 3,851 =$       2 0 3 3 3 2 8
- 2)  $4,556 \times 7,57 =$       3 4 4 8 8 9 2
- 3)  $8,91 \times 8,458 =$       7 5 3 6 0 7 8
- 4)  $6,81 \times 3,2 =$       2 1 7 9 2
- 5)  $7,711 \times 3,48 =$       2 6 8 3 4 2 8
- 6)  $6,4 \times 8 =$       5 1 2
- 7)  $1,9 \times 9,27 =$       1 7 6 1 3
- 8)  $3,13 \times 7,483 =$       2 3 4 2 1 7 9
- 9)  $5,22 \times 6,5 =$       3 3 9 3 0
- 10)  $3,5 \times 6,718 =$       2 3 5 1 3 0
- 11)  $8 \times 1,9 =$       1 5 2
- 12)  $3,7 \times 2 =$       7 4
- 13)  $2,829 \times 1,4 =$       3 9 6 0 6
- 14)  $7,88 \times 4,527 =$       3 5 6 7 2 7 6
- 15)  $9,67 \times 8,817 =$       8 5 2 6 0 3 9
- 16)  $2,913 \times 3 =$       8 7 3 9
- 17)  $8 \times 5,5 =$       4 4 0
- 18)  $8 \times 8,79 =$       7 0 3 2
- 19)  $2,74 \times 8 =$       2 1 9 2
- 20)  $9 \times 4,489 =$       4 0 4 0 1



**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)  $5,28 \times 3,851 =$       2 0 , 3 3 3 2 8
- 2)  $4,556 \times 7,57 =$       3 4 , 4 8 8 9 2
- 3)  $8,91 \times 8,458 =$       7 5 , 3 6 0 7 8
- 4)  $6,81 \times 3,2 =$       2 1 , 7 9 2
- 5)  $7,711 \times 3,48 =$       2 6 , 8 3 4 2 8
- 6)  $6,4 \times 8 =$       5 1 , 2
- 7)  $1,9 \times 9,27 =$       1 7 , 6 1 3
- 8)  $3,13 \times 7,483 =$       2 3 , 4 2 1 7 9
- 9)  $5,22 \times 6,5 =$       3 3 , 9 3 0
- 10)  $3,5 \times 6,718 =$       2 3 , 5 1 3 0
- 11)  $8 \times 1,9 =$       1 5 , 2
- 12)  $3,7 \times 2 =$       7 , 4
- 13)  $2,829 \times 1,4 =$       3 , 9 6 0 6
- 14)  $7,88 \times 4,527 =$       3 5 , 6 7 2 7 6
- 15)  $9,67 \times 8,817 =$       8 5 , 2 6 0 3 9
- 16)  $2,913 \times 3 =$       8 , 7 3 9
- 17)  $8 \times 5,5 =$       4 4 , 0
- 18)  $8 \times 8,79 =$       7 0 , 3 2
- 19)  $2,74 \times 8 =$       2 1 , 9 2
- 20)  $9 \times 4,489 =$       4 0 , 4 0 1

**Risposte**

- 1. 20,33328
- 2. 34,48892
- 3. 75,36078
- 4. 21,792
- 5. 26,83428
- 6. 51,2
- 7. 17,613
- 8. 23,42179
- 9. 33,930
- 10. 23,5130
- 11. 15,2
- 12. 7,4
- 13. 3,9606
- 14. 35,67276
- 15. 85,26039
- 16. 8,739
- 17. 44,0
- 18. 70,32
- 19. 21,92
- 20. 40,401