

**Determina la colocación del decimal en cada producto.**

$$5.809 \times 7.8 = 453102$$

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

5.809 tiene 3 números de la derecha de la coma decimal (5.809)

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

Observe también 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.

2. Sume las cantidades. Su respuesta debe tener la misma cantidad de números a la derecha del punto decimal.

$$3 + 1 = 4$$

$$5.\underline{089} (3) \times 7.\underline{8} (1) = 45.\underline{3102} (4)$$

**Respuestas**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_

- 1)  $5 \times 7.247 =$             3 6 2 3 5
- 2)  $6.3 \times 3.78 =$             2 3 8 1 4
- 3)  $4 \times 8.5 =$                 3 4 0
- 4)  $8.27 \times 6.974 =$         5 7 6 7 4 9 8
- 5)  $7.958 \times 6.7 =$             5 3 3 1 8 6
- 6)  $6.4 \times 6 =$                 3 8 4
- 7)  $8.3 \times 7 =$                 5 8 1
- 8)  $8.152 \times 4.32 =$         3 5 2 1 6 6 4
- 9)  $7.646 \times 1.29 =$         9 8 6 3 3 4
- 10)  $8 \times 1.4 =$                 1 1 2
- 11)  $7.361 \times 4 =$             2 9 4 4 4
- 12)  $6.289 \times 7 =$             4 4 0 2 3
- 13)  $3.64 \times 7.474 =$         2 7 2 0 5 3 6
- 14)  $1.57 \times 6.726 =$         1 0 5 5 9 8 2
- 15)  $4.89 \times 3.3 =$             1 6 1 3 7
- 16)  $3.5 \times 7.39 =$             2 5 8 6 5
- 17)  $6.8 \times 7.96 =$             5 4 1 2 8
- 18)  $7 \times 6.31 =$               4 4 1 7
- 19)  $6.5 \times 5.659 =$         3 6 7 8 3 5
- 20)  $9.59 \times 6 =$               5 7 5 4



**Determina la colocación del decimal en cada producto.**

$$5.809 \times 7.8 = 453102$$

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

5.809 tiene 3 números de la derecha de la coma decimal (5.809)

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

Observe también 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.

2. Sume las cantidades. Su respuesta debe tener la misma cantidad de números a la derecha del punto decimal.

$$3 + 1 = 4$$

$$5.\underline{089} (3) \times 7.\underline{8} (1) = 45.\underline{3102} (4)$$

- 1)  $5 \times 7.247 =$       3 6 . 2 3 5
- 2)  $6.3 \times 3.78 =$       2 3 . 8 1 4
- 3)  $4 \times 8.5 =$       3 4 . 0
- 4)  $8.27 \times 6.974 =$       5 7 . 6 7 4 9 8
- 5)  $7.958 \times 6.7 =$       5 3 . 3 1 8 6
- 6)  $6.4 \times 6 =$       3 8 . 4
- 7)  $8.3 \times 7 =$       5 8 . 1
- 8)  $8.152 \times 4.32 =$       3 5 . 2 1 6 6 4
- 9)  $7.646 \times 1.29 =$       9 . 8 6 3 3 4
- 10)  $8 \times 1.4 =$       1 1 . 2
- 11)  $7.361 \times 4 =$       2 9 . 4 4 4
- 12)  $6.289 \times 7 =$       4 4 . 0 2 3
- 13)  $3.64 \times 7.474 =$       2 7 . 2 0 5 3 6
- 14)  $1.57 \times 6.726 =$       1 0 . 5 5 9 8 2
- 15)  $4.89 \times 3.3 =$       1 6 . 1 3 7
- 16)  $3.5 \times 7.39 =$       2 5 . 8 6 5
- 17)  $6.8 \times 7.96 =$       5 4 . 1 2 8
- 18)  $7 \times 6.31 =$       4 4 . 1 7
- 19)  $6.5 \times 5.659 =$       3 6 . 7 8 3 5
- 20)  $9.59 \times 6 =$       5 7 . 5 4

## Respuestas

1. 36.235
2. 23.814
3. 34.0
4. 57.67498
5. 53.3186
6. 38.4
7. 58.1
8. 35.21664
9. 9.86334
10. 11.2
11. 29.444
12. 44.023
13. 27.20536
14. 10.55982
15. 16.137
16. 25.865
17. 54.128
18. 44.17
19. 36.7835
20. 57.54