

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

$$5.809 \times 7.8 = 453102$$

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.

**Respuestas**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

1)  $9.83 \times 4.891 =$       4 8 0 7 8 5 3

2)  $3.3 \times 4.45 =$       1 4 6 8 5

3)  $1 \times 7.1 =$       7 1

4)  $2.82 \times 8 =$       2 2 5 6

5)  $6.5 \times 1.363 =$       8 8 5 9 5

6)  $3.9 \times 3.82 =$       1 4 8 9 8

7)  $1.25 \times 1.2 =$       1 5 0 0

8)  $7.52 \times 1.1 =$       8 2 7 2

9)  $6.531 \times 2.19 =$       1 4 3 0 2 8 9

10)  $3.357 \times 1.35 =$       4 5 3 1 9 5

11)  $7.449 \times 1 =$       7 4 4 9

12)  $2.8 \times 6.295 =$       1 7 6 2 6 0

13)  $2 \times 6.411 =$       1 2 8 2 2

14)  $1 \times 1.2 =$       1 2

15)  $5.464 \times 1 =$       5 4 6 4

16)  $3.4 \times 6.927 =$       2 3 5 5 1 8

17)  $7.44 \times 7.246 =$       5 3 9 1 0 2 4

18)  $6.928 \times 6.44 =$       4 4 6 1 6 3 2

19)  $9.93 \times 6.4 =$       6 3 5 5 2

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

$$5.809 \times 7.8 = 453102$$

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

$$3 + 1 = 4$$

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

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.

**Respuestas**

1. **48.07853**

2. **14.685**

3. **7.1**

4. **22.56**

5. **8.8595**

6. **14.898**

7. **1.500**

8. **8.272**

9. **14.30289**

10. **4.53195**

11. **7.449**

12. **17.6260**

13. **12.822**

14. **1.2**

15. **5.464**

16. **23.5518**

17. **53.91024**

18. **44.61632**

19. **63.552**

1)  $9.83 \times 4.891 =$  4 8 . 0 7 8 5 3

2)  $3.3 \times 4.45 =$  1 4 . 6 8 5

3)  $1 \times 7.1 =$  7 . 1

4)  $2.82 \times 8 =$  2 2 . 5 6

5)  $6.5 \times 1.363 =$  8 . 8 5 9 5

6)  $3.9 \times 3.82 =$  1 4 . 8 9 8

7)  $1.25 \times 1.2 =$  1 . 5 0 0

8)  $7.52 \times 1.1 =$  8 . 2 7 2

9)  $6.531 \times 2.19 =$  1 4 . 3 0 2 8 9

10)  $3.357 \times 1.35 =$  4 . 5 3 1 9 5

11)  $7.449 \times 1 =$  7 . 4 4 9

12)  $2.8 \times 6.295 =$  1 7 . 6 2 6 0

13)  $2 \times 6.411 =$  1 2 . 8 2 2

14)  $1 \times 1.2 =$  1 . 2

15)  $5.464 \times 1 =$  5 . 4 6 4

16)  $3.4 \times 6.927 =$  2 3 . 5 5 1 8

17)  $7.44 \times 7.246 =$  5 3 . 9 1 0 2 4

18)  $6.928 \times 6.44 =$  4 4 . 6 1 6 3 2

19)  $9.93 \times 6.4 =$  6 3 . 5 5 2