

**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)

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

$$3 + 1 = 4$$

$$5.089 (3) \times 7.8 (1) = 45.3102 (4)$$

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.

**Respuestas**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- 1)  $6 \times 3.1 =$                       1 8 6
- 2)  $8.223 \times 1 =$                     8 2 2 3
- 3)  $4.149 \times 9.3 =$                 3 8 5 8 5 7
- 4)  $6.283 \times 3 =$                     1 8 8 4 9
- 5)  $2.29 \times 3 =$                      6 8 7
- 6)  $7.672 \times 3.8 =$                 2 9 1 5 3 6
- 7)  $5.77 \times 2.459 =$                1 4 1 8 8 4 3
- 8)  $8 \times 8.364 =$                     6 6 9 1 2
- 9)  $3 \times 9.192 =$                     2 7 5 7 6
- 10)  $8.472 \times 8 =$                     6 7 7 7 6
- 11)  $7.1 \times 6.88 =$                   4 8 8 4 8
- 12)  $3.27 \times 6 =$                     1 9 6 2
- 13)  $2.1 \times 7.82 =$                  1 6 4 2 2
- 14)  $3.77 \times 5.211 =$                1 9 6 4 5 4 7
- 15)  $1.99 \times 2.239 =$                4 4 5 5 6 1
- 16)  $4.937 \times 6.13 =$                3 0 2 6 3 8 1
- 17)  $4 \times 3.291 =$                     1 3 1 6 4
- 18)  $5 \times 7.65 =$                     3 8 2 5
- 19)  $8.857 \times 7.22 =$                6 3 9 4 7 5 4
- 20)  $8.1 \times 1.76 =$                   1 4 2 5 6

**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)  $6 \times 3.1 =$                       1 8 . 6
- 2)  $8.223 \times 1 =$                     8 . 2 2 3
- 3)  $4.149 \times 9.3 =$                 3 8 . 5 8 5 7
- 4)  $6.283 \times 3 =$                     1 8 . 8 4 9
- 5)  $2.29 \times 3 =$                      6 . 8 7
- 6)  $7.672 \times 3.8 =$                 2 9 . 1 5 3 6
- 7)  $5.77 \times 2.459 =$               1 4 . 1 8 8 4 3
- 8)  $8 \times 8.364 =$                     6 6 . 9 1 2
- 9)  $3 \times 9.192 =$                     2 7 . 5 7 6
- 10)  $8.472 \times 8 =$                     6 7 . 7 7 6
- 11)  $7.1 \times 6.88 =$                   4 8 . 8 4 8
- 12)  $3.27 \times 6 =$                     1 9 . 6 2
- 13)  $2.1 \times 7.82 =$                 1 6 . 4 2 2
- 14)  $3.77 \times 5.211 =$               1 9 . 6 4 5 4 7
- 15)  $1.99 \times 2.239 =$              4 . 4 5 5 6 1
- 16)  $4.937 \times 6.13 =$              3 0 . 2 6 3 8 1
- 17)  $4 \times 3.291 =$                   1 3 . 1 6 4
- 18)  $5 \times 7.65 =$                     3 8 . 2 5
- 19)  $8.857 \times 7.22 =$              6 3 . 9 4 7 5 4
- 20)  $8.1 \times 1.76 =$                 1 4 . 2 5 6

**Respuestas**

1. 18.6
2. 8.223
3. 38.5857
4. 18.849
5. 6.87
6. 29.1536
7. 14.18843
8. 66.912
9. 27.576
10. 67.776
11. 48.848
12. 19.62
13. 16.422
14. 19.64547
15. 4.45561
16. 30.26381
17. 13.164
18. 38.25
19. 63.94754
20. 14.256

**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.

$$3 + 1 = 4$$

$$5.089 (3) \times 7.8 (1) = 45.3102 (4)$$

**Respuestas**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

1)  $5.625 \times 2.85 =$       1 6 0 3 1 2 5

2)  $8.794 \times 8.3 =$       7 2 9 9 0 2

3)  $7.36 \times 5.1 =$       3 7 5 3 6

4)  $7.552 \times 4.8 =$       3 6 2 4 9 6

5)  $5.2 \times 7.332 =$       3 8 1 2 6 4

6)  $3.339 \times 4 =$       1 3 3 5 6

7)  $9 \times 1.7 =$       1 5 3

8)  $3.899 \times 6.1 =$       2 3 7 8 3 9

9)  $1.221 \times 3 =$       3 6 6 3

10)  $3.7 \times 6.31 =$       2 3 3 4 7

11)  $6.5 \times 8 =$       5 2 0

12)  $2.5 \times 2 =$       5 0

13)  $2.15 \times 1.8 =$       3 8 7 0

14)  $6.2 \times 6 =$       3 7 2

15)  $5.832 \times 2 =$       1 1 6 6 4

16)  $9.19 \times 7.1 =$       6 5 2 4 9

17)  $5.77 \times 3.4 =$       1 9 6 1 8

18)  $8.192 \times 5.4 =$       4 4 2 3 6 8

19)  $2 \times 1.34 =$       2 6 8

20)  $1.3 \times 8.177 =$       1 0 6 3 0 1

**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)  $5.625 \times 2.85 =$       1 6 . 0 3 1 2 5
- 2)  $8.794 \times 8.3 =$       7 2 . 9 9 0 2
- 3)  $7.36 \times 5.1 =$       3 7 . 5 3 6
- 4)  $7.552 \times 4.8 =$       3 6 . 2 4 9 6
- 5)  $5.2 \times 7.332 =$       3 8 . 1 2 6 4
- 6)  $3.339 \times 4 =$       1 3 . 3 5 6
- 7)  $9 \times 1.7 =$       1 5 . 3
- 8)  $3.899 \times 6.1 =$       2 3 . 7 8 3 9
- 9)  $1.221 \times 3 =$       3 . 6 6 3
- 10)  $3.7 \times 6.31 =$       2 3 . 3 4 7
- 11)  $6.5 \times 8 =$       5 2 . 0
- 12)  $2.5 \times 2 =$       5 . 0
- 13)  $2.15 \times 1.8 =$       3 . 8 7 0
- 14)  $6.2 \times 6 =$       3 7 . 2
- 15)  $5.832 \times 2 =$       1 1 . 6 6 4
- 16)  $9.19 \times 7.1 =$       6 5 . 2 4 9
- 17)  $5.77 \times 3.4 =$       1 9 . 6 1 8
- 18)  $8.192 \times 5.4 =$       4 4 . 2 3 6 8
- 19)  $2 \times 1.34 =$       2 . 6 8
- 20)  $1.3 \times 8.177 =$       1 0 . 6 3 0 1

**Respuestas**

1. 16.03125
2. 72.9902
3. 37.536
4. 36.2496
5. 38.1264
6. 13.356
7. 15.3
8. 23.7839
9. 3.663
10. 23.347
11. 52.0
12. 5.0
13. 3.870
14. 37.2
15. 11.664
16. 65.249
17. 19.618
18. 44.2368
19. 2.68
20. 10.6301

**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)  $5.8 \times 2 =$                       1 1 6
- 2)  $6.3 \times 1.976 =$                     1 2 4 4 8 8
- 3)  $5.2 \times 4.696 =$                     2 4 4 1 9 2
- 4)  $6.61 \times 8.766 =$                    5 7 9 4 3 2 6
- 5)  $8.285 \times 7.4 =$                     6 1 3 0 9 0
- 6)  $5.79 \times 4.9 =$                     2 8 3 7 1
- 7)  $6.38 \times 3 =$                     1 9 1 4
- 8)  $6 \times 1.957 =$                     1 1 7 4 2
- 9)  $3.22 \times 4 =$                     1 2 8 8
- 10)  $8.791 \times 9.83 =$                    8 6 4 1 5 5 3
- 11)  $6 \times 1.5 =$                     9 0
- 12)  $8.35 \times 1.863 =$                    1 5 5 5 6 0 5
- 13)  $1.83 \times 1.2 =$                     2 1 9 6
- 14)  $4.8 \times 4 =$                     1 9 2
- 15)  $8.72 \times 4.162 =$                    3 6 2 9 2 6 4
- 16)  $9.3 \times 2.34 =$                     2 1 7 6 2
- 17)  $6 \times 6.35 =$                     3 8 1 0
- 18)  $3.572 \times 8.5 =$                    3 0 3 6 2 0
- 19)  $2 \times 8.92 =$                     1 7 8 4
- 20)  $1.5 \times 2 =$                     3 0



**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)  $5.8 \times 2 =$                       1   1 . 6
- 2)  $6.3 \times 1.976 =$                 1   2 . 4   4   8   8
- 3)  $5.2 \times 4.696 =$                 2   4 . 4   1   9   2
- 4)  $6.61 \times 8.766 =$                5   7 . 9   4   3   2   6
- 5)  $8.285 \times 7.4 =$                    6   1 . 3   0   9   0
- 6)  $5.79 \times 4.9 =$                     2   8 . 3   7   1
- 7)  $6.38 \times 3 =$                       1   9 . 1   4
- 8)  $6 \times 1.957 =$                     1   1 . 7   4   2
- 9)  $3.22 \times 4 =$                       1   2 . 8   8
- 10)  $8.791 \times 9.83 =$                8   6 . 4   1   5   5   3
- 11)  $6 \times 1.5 =$                       9 . 0
- 12)  $8.35 \times 1.863 =$                1   5 . 5   5   6   0   5
- 13)  $1.83 \times 1.2 =$                   2 . 1   9   6
- 14)  $4.8 \times 4 =$                       1   9 . 2
- 15)  $8.72 \times 4.162 =$                3   6 . 2   9   2   6   4
- 16)  $9.3 \times 2.34 =$                   2   1 . 7   6   2
- 17)  $6 \times 6.35 =$                     3   8 . 1   0
- 18)  $3.572 \times 8.5 =$                 3   0 . 3   6   2   0
- 19)  $2 \times 8.92 =$                     1   7 . 8   4
- 20)  $1.5 \times 2 =$                     3 . 0

## Respuestas

1. 11.6
2. 12.4488
3. 24.4192
4. 57.94326
5. 61.3090
6. 28.371
7. 19.14
8. 11.742
9. 12.88
10. 86.41553
11. 9.0
12. 15.55605
13. 2.196
14. 19.2
15. 36.29264
16. 21.762
17. 38.10
18. 30.3620
19. 17.84
20. 3.0

**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)  $4.664 \times 2 =$             9 3 2 8
- 2)  $9 \times 4.625 =$             4 1 6 2 5
- 3)  $6.61 \times 6 =$              3 9 6 6
- 4)  $7.999 \times 3.38 =$         2 7 0 3 6 6 2
- 5)  $1 \times 2.3 =$                 2 3
- 6)  $4.29 \times 4.522 =$         1 9 3 9 9 3 8
- 7)  $1.635 \times 5.7 =$          9 3 1 9 5
- 8)  $7.13 \times 9.946 =$         7 0 9 1 4 9 8
- 9)  $5 \times 2.457 =$              1 2 2 8 5
- 10)  $4.336 \times 1 =$             4 3 3 6
- 11)  $6 \times 7.45 =$              4 4 7 0
- 12)  $7.37 \times 3.542 =$        2 6 1 0 4 5 4
- 13)  $8.13 \times 5 =$              4 0 6 5
- 14)  $9.8 \times 7 =$                6 8 6
- 15)  $9.8 \times 8 =$                7 8 4
- 16)  $8 \times 7.146 =$             5 7 1 6 8
- 17)  $8.2 \times 6.87 =$            5 6 3 3 4
- 18)  $4.85 \times 7 =$              3 3 9 5
- 19)  $8.136 \times 6.34 =$        5 1 5 8 2 2 4
- 20)  $3.29 \times 3.3 =$            1 0 8 5 7

**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)  $4.664 \times 2 =$              $9 \cdot 3 \ 2 \ 8$
- 2)  $9 \times 4.625 =$              $4 \ 1 \cdot 6 \ 2 \ 5$
- 3)  $6.61 \times 6 =$                $3 \ 9 \cdot 6 \ 6$
- 4)  $7.999 \times 3.38 =$          $2 \ 7 \cdot 0 \ 3 \ 6 \ 6 \ 2$
- 5)  $1 \times 2.3 =$                  $2 \cdot 3$
- 6)  $4.29 \times 4.522 =$          $1 \ 9 \cdot 3 \ 9 \ 9 \ 3 \ 8$
- 7)  $1.635 \times 5.7 =$           $9 \cdot 3 \ 1 \ 9 \ 5$
- 8)  $7.13 \times 9.946 =$          $7 \ 0 \cdot 9 \ 1 \ 4 \ 9 \ 8$
- 9)  $5 \times 2.457 =$              $1 \ 2 \cdot 2 \ 8 \ 5$
- 10)  $4.336 \times 1 =$              $4 \cdot 3 \ 3 \ 6$
- 11)  $6 \times 7.45 =$               $4 \ 4 \cdot 7 \ 0$
- 12)  $7.37 \times 3.542 =$         $2 \ 6 \cdot 1 \ 0 \ 4 \ 5 \ 4$
- 13)  $8.13 \times 5 =$              $4 \ 0 \cdot 6 \ 5$
- 14)  $9.8 \times 7 =$                $6 \ 8 \cdot 6$
- 15)  $9.8 \times 8 =$                $7 \ 8 \cdot 4$
- 16)  $8 \times 7.146 =$           $5 \ 7 \cdot 1 \ 6 \ 8$
- 17)  $8.2 \times 6.87 =$          $5 \ 6 \cdot 3 \ 3 \ 4$
- 18)  $4.85 \times 7 =$              $3 \ 3 \cdot 9 \ 5$
- 19)  $8.136 \times 6.34 =$       $5 \ 1 \cdot 5 \ 8 \ 2 \ 2 \ 4$
- 20)  $3.29 \times 3.3 =$          $1 \ 0 \cdot 8 \ 5 \ 7$

**Respuestas**

1. 9.328
2. 41.625
3. 39.66
4. 27.03662
5. 2.3
6. 19.39938
7. 9.3195
8. 70.91498
9. 12.285
10. 4.336
11. 44.70
12. 26.10454
13. 40.65
14. 68.6
15. 78.4
16. 57.168
17. 56.334
18. 33.95
19. 51.58224
20. 10.857



**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)  $4.67 \times 1 =$                       4   6   7
- 2)  $7 \times 7.3 =$                         5   1   1
- 3)  $9.4 \times 2.693 =$                     2   5   3   1   4   2
- 4)  $2.48 \times 4.4 =$                       1   0   9   1   2
- 5)  $8.1 \times 4 =$                          3   2   4
- 6)  $9.6 \times 9.13 =$                       8   7   6   4   8
- 7)  $6.15 \times 9.3 =$                       5   7   1   9   5
- 8)  $1.187 \times 9.46 =$                     1   1   2   2   9   0   2
- 9)  $8.42 \times 1.8 =$                       1   5   1   5   6
- 10)  $6 \times 3.8 =$                          2   2   8
- 11)  $9 \times 4.1 =$                          3   6   9
- 12)  $8 \times 1.998 =$                       1   5   9   8   4
- 13)  $7.872 \times 8.5 =$                     6   6   9   1   2   0
- 14)  $8.696 \times 7 =$                       6   0   8   7   2
- 15)  $5 \times 4.81 =$                         2   4   0   5
- 16)  $8.73 \times 2.9 =$                       2   5   3   1   7
- 17)  $4.9 \times 4 =$                          1   9   6
- 18)  $9 \times 8.25 =$                         7   4   2   5
- 19)  $5 \times 5.9 =$                         2   9   5
- 20)  $7 \times 6.58 =$                       4   6   0   6



**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.

$$3 + 1 = 4$$

$$5.089 (3) \times 7.8 (1) = 45.3102 (4)$$

- 1)  $4.67 \times 1 =$                       4 . 6 7
- 2)  $7 \times 7.3 =$                         5 1 . 1
- 3)  $9.4 \times 2.693 =$                     2 5 . 3 1 4 2
- 4)  $2.48 \times 4.4 =$                       1 0 . 9 1 2
- 5)  $8.1 \times 4 =$                          3 2 . 4
- 6)  $9.6 \times 9.13 =$                       8 7 . 6 4 8
- 7)  $6.15 \times 9.3 =$                       5 7 . 1 9 5
- 8)  $1.187 \times 9.46 =$                     1 1 . 2 2 9 0 2
- 9)  $8.42 \times 1.8 =$                       1 5 . 1 5 6
- 10)  $6 \times 3.8 =$                          2 2 . 8
- 11)  $9 \times 4.1 =$                          3 6 . 9
- 12)  $8 \times 1.998 =$                       1 5 . 9 8 4
- 13)  $7.872 \times 8.5 =$                     6 6 . 9 1 2 0
- 14)  $8.696 \times 7 =$                       6 0 . 8 7 2
- 15)  $5 \times 4.81 =$                         2 4 . 0 5
- 16)  $8.73 \times 2.9 =$                       2 5 . 3 1 7
- 17)  $4.9 \times 4 =$                          1 9 . 6
- 18)  $9 \times 8.25 =$                         7 4 . 2 5
- 19)  $5 \times 5.9 =$                         2 9 . 5
- 20)  $7 \times 6.58 =$                       4 6 . 0 6

## Respuestas

1. 4.67
2. 51.1
3. 25.3142
4. 10.912
5. 32.4
6. 87.648
7. 57.195
8. 11.22902
9. 15.156
10. 22.8
11. 36.9
12. 15.984
13. 66.9120
14. 60.872
15. 24.05
16. 25.317
17. 19.6
18. 74.25
19. 29.5
20. 46.06

**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)  $2.461 \times 2.42 =$       5 9 5 5 6 2
- 2)  $2.6 \times 8 =$             2 0 8
- 3)  $9 \times 6.5 =$             5 8 5
- 4)  $2 \times 4.78 =$           9 5 6
- 5)  $8.33 \times 5 =$           4 1 6 5
- 6)  $7.73 \times 6.3 =$         4 8 6 9 9
- 7)  $3.7 \times 1 =$             3 7
- 8)  $3.347 \times 3.5 =$         1 1 7 1 4 5
- 9)  $1.856 \times 3.44 =$       6 3 8 4 6 4
- 10)  $6.57 \times 3.913 =$      2 5 7 0 8 4 1
- 11)  $5 \times 5.617 =$         2 8 0 8 5
- 12)  $8.2 \times 5.432 =$      4 4 5 4 2 4
- 13)  $9 \times 9.174 =$         8 2 5 6 6
- 14)  $9.519 \times 7.7 =$      7 3 2 9 6 3
- 15)  $9.289 \times 4.92 =$     4 5 7 0 1 8 8
- 16)  $6.58 \times 4.6 =$         3 0 2 6 8
- 17)  $2.2 \times 4.61 =$         1 0 1 4 2
- 18)  $6.339 \times 6 =$         3 8 0 3 4
- 19)  $3.1 \times 7 =$             2 1 7
- 20)  $6 \times 4.875 =$         2 9 2 5 0



**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)  $2.461 \times 2.42 =$       5 . 9 5 5 6 2
- 2)  $2.6 \times 8 =$             2 0 . 8
- 3)  $9 \times 6.5 =$             5 8 . 5
- 4)  $2 \times 4.78 =$           9 . 5 6
- 5)  $8.33 \times 5 =$           4 1 . 6 5
- 6)  $7.73 \times 6.3 =$         4 8 . 6 9 9
- 7)  $3.7 \times 1 =$             3 . 7
- 8)  $3.347 \times 3.5 =$         1 1 . 7 1 4 5
- 9)  $1.856 \times 3.44 =$       6 . 3 8 4 6 4
- 10)  $6.57 \times 3.913 =$      2 5 . 7 0 8 4 1
- 11)  $5 \times 5.617 =$         2 8 . 0 8 5
- 12)  $8.2 \times 5.432 =$      4 4 . 5 4 2 4
- 13)  $9 \times 9.174 =$         8 2 . 5 6 6
- 14)  $9.519 \times 7.7 =$      7 3 . 2 9 6 3
- 15)  $9.289 \times 4.92 =$     4 5 . 7 0 1 8 8
- 16)  $6.58 \times 4.6 =$         3 0 . 2 6 8
- 17)  $2.2 \times 4.61 =$         1 0 . 1 4 2
- 18)  $6.339 \times 6 =$         3 8 . 0 3 4
- 19)  $3.1 \times 7 =$             2 1 . 7
- 20)  $6 \times 4.875 =$         2 9 . 2 5 0

### Respuestas

1. 5.95562
2. 20.8
3. 58.5
4. 9.56
5. 41.65
6. 48.699
7. 3.7
8. 11.7145
9. 6.38464
10. 25.70841
11. 28.085
12. 44.5424
13. 82.566
14. 73.2963
15. 45.70188
16. 30.268
17. 10.142
18. 38.034
19. 21.7
20. 29.250

**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)  $5.9 \times 1 =$                       5 9
- 2)  $1 \times 3.155 =$                     3 1 5 5
- 3)  $9 \times 9.61 =$                      8 6 4 9
- 4)  $4 \times 7.4 =$                         2 9 6
- 5)  $9.32 \times 7.9 =$                     7 3 6 2 8
- 6)  $8.172 \times 4.29 =$                 3 5 0 5 7 8 8
- 7)  $5.7 \times 2.553 =$                  1 4 5 5 2 1
- 8)  $8.1 \times 4 =$                         3 2 4
- 9)  $6 \times 5.369 =$                     3 2 2 1 4
- 10)  $5.266 \times 3 =$                     1 5 7 9 8
- 11)  $8 \times 6.37 =$                      5 0 9 6
- 12)  $2.33 \times 2.1 =$                  4 8 9 3
- 13)  $2 \times 6.217 =$                  1 2 4 3 4
- 14)  $4.625 \times 3 =$                     1 3 8 7 5
- 15)  $5.948 \times 9.2 =$                 5 4 7 2 1 6
- 16)  $5.3 \times 5 =$                         2 6 5
- 17)  $1.797 \times 1.14 =$                 2 0 4 8 5 8
- 18)  $6.2 \times 4.19 =$                  2 5 9 7 8
- 19)  $1.57 \times 2.9 =$                  4 5 5 3
- 20)  $6.8 \times 8.558 =$                 5 8 1 9 4 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)  $5.9 \times 1 =$                        $5 . 9$
- 2)  $1 \times 3.155 =$                      $3 . 1 5 5$
- 3)  $9 \times 9.61 =$                       $8 6 . 4 9$
- 4)  $4 \times 7.4 =$                          $2 9 . 6$
- 5)  $9.32 \times 7.9 =$                     $7 3 . 6 2 8$
- 6)  $8.172 \times 4.29 =$                  $3 5 . 0 5 7 8 8$
- 7)  $5.7 \times 2.553 =$                    $1 4 . 5 5 2 1$
- 8)  $8.1 \times 4 =$                          $3 2 . 4$
- 9)  $6 \times 5.369 =$                      $3 2 . 2 1 4$
- 10)  $5.266 \times 3 =$                      $1 5 . 7 9 8$
- 11)  $8 \times 6.37 =$                       $5 0 . 9 6$
- 12)  $2.33 \times 2.1 =$                    $4 . 8 9 3$
- 13)  $2 \times 6.217 =$                    $1 2 . 4 3 4$
- 14)  $4.625 \times 3 =$                    $1 3 . 8 7 5$
- 15)  $5.948 \times 9.2 =$                  $5 4 . 7 2 1 6$
- 16)  $5.3 \times 5 =$                         $2 6 . 5$
- 17)  $1.797 \times 1.14 =$                 $2 . 0 4 8 5 8$
- 18)  $6.2 \times 4.19 =$                   $2 5 . 9 7 8$
- 19)  $1.57 \times 2.9 =$                   $4 . 5 5 3$
- 20)  $6.8 \times 8.558 =$                 $5 8 . 1 9 4 4$

**Respuestas**

1. 5.9
2. 3.155
3. 86.49
4. 29.6
5. 73.628
6. 35.05788
7. 14.5521
8. 32.4
9. 32.214
10. 15.798
11. 50.96
12. 4.893
13. 12.434
14. 13.875
15. 54.7216
16. 26.5
17. 2.04858
18. 25.978
19. 4.553
20. 58.1944

**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)  $1.414 \times 6.77 =$       9 5 7 2 7 8

2)  $4.6 \times 3.249 =$       1 4 9 4 5 4

3)  $2.1 \times 4.11 =$       8 6 3 1

4)  $9.6 \times 1.442 =$       1 3 8 4 3 2

5)  $3 \times 7.7 =$       2 3 1

6)  $8 \times 5.6 =$       4 4 8

7)  $9.668 \times 8.9 =$       8 6 0 4 5 2

8)  $9.322 \times 5 =$       4 6 6 1 0

9)  $2.263 \times 8 =$       1 8 1 0 4

10)  $8 \times 4.168 =$       3 3 3 4 4

11)  $7.588 \times 4 =$       3 0 3 5 2

12)  $6.8 \times 6.91 =$       4 6 9 8 8

13)  $2 \times 3.5 =$       7 0

14)  $8.3 \times 2.29 =$       1 9 0 0 7

15)  $8 \times 6.62 =$       5 2 9 6

16)  $8.7 \times 7 =$       6 0 9

17)  $1.821 \times 4 =$       7 2 8 4

18)  $7.19 \times 1.295 =$       9 3 1 1 0 5

19)  $7.43 \times 3.475 =$       2 5 8 1 9 2 5

20)  $4.21 \times 6.237 =$       2 6 2 5 7 7 7

**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.

$$3 + 1 = 4$$

$$5.089 (3) \times 7.8 (1) = 45.3102 (4)$$

- 1)  $1.414 \times 6.77 =$       9 . 5 7 2 7 8
- 2)  $4.6 \times 3.249 =$       1 4 . 9 4 5 4
- 3)  $2.1 \times 4.11 =$       8 . 6 3 1
- 4)  $9.6 \times 1.442 =$       1 3 . 8 4 3 2
- 5)  $3 \times 7.7 =$       2 3 . 1
- 6)  $8 \times 5.6 =$       4 4 . 8
- 7)  $9.668 \times 8.9 =$       8 6 . 0 4 5 2
- 8)  $9.322 \times 5 =$       4 6 . 6 1 0
- 9)  $2.263 \times 8 =$       1 8 . 1 0 4
- 10)  $8 \times 4.168 =$       3 3 . 3 4 4
- 11)  $7.588 \times 4 =$       3 0 . 3 5 2
- 12)  $6.8 \times 6.91 =$       4 6 . 9 8 8
- 13)  $2 \times 3.5 =$       7 . 0
- 14)  $8.3 \times 2.29 =$       1 9 . 0 0 7
- 15)  $8 \times 6.62 =$       5 2 . 9 6
- 16)  $8.7 \times 7 =$       6 0 . 9
- 17)  $1.821 \times 4 =$       7 . 2 8 4
- 18)  $7.19 \times 1.295 =$       9 . 3 1 1 0 5
- 19)  $7.43 \times 3.475 =$       2 5 . 8 1 9 2 5
- 20)  $4.21 \times 6.237 =$       2 6 . 2 5 7 7 7

**Respuestas**

1. 9.57278
2. 14.9454
3. 8.631
4. 13.8432
5. 23.1
6. 44.8
7. 86.0452
8. 46.610
9. 18.104
10. 33.344
11. 30.352
12. 46.988
13. 7.0
14. 19.007
15. 52.96
16. 60.9
17. 7.284
18. 9.31105
19. 25.81925
20. 26.25777



**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)  $7.31 \times 1.643 =$       1 2 0 1 0 3 3

2)  $5.89 \times 1 =$       5 8 9

3)  $8 \times 7.365 =$       5 8 9 2 0

4)  $6.1 \times 7.41 =$       4 5 2 0 1

5)  $8 \times 3.5 =$       2 8 0

6)  $1 \times 2.668 =$       2 6 6 8

7)  $4.4 \times 6.159 =$       2 7 0 9 9 6

8)  $5.7 \times 8.34 =$       4 7 5 3 8

9)  $4.9 \times 5 =$       2 4 5

10)  $7 \times 7.95 =$       5 5 6 5

11)  $6 \times 2.2 =$       1 3 2

12)  $6.65 \times 1.1 =$       7 3 1 5

13)  $9.99 \times 4.367 =$       4 3 6 2 6 3 3

14)  $8.932 \times 3 =$       2 6 7 9 6

15)  $3.2 \times 7.34 =$       2 3 4 8 8

16)  $2.827 \times 2 =$       5 6 5 4

17)  $3.8 \times 4 =$       1 5 2

18)  $2.859 \times 7.55 =$       2 1 5 8 5 4 5

19)  $5.3 \times 9.485 =$       5 0 2 7 0 5

20)  $5.696 \times 2.83 =$       1 6 1 1 9 6 8

**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. Suma 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)  $7.31 \times 1.643 =$       1 2 . 0 1 0 3 3
- 2)  $5.89 \times 1 =$         5 . 8 9
- 3)  $8 \times 7.365 =$         5 8 . 9 2 0
- 4)  $6.1 \times 7.41 =$         4 5 . 2 0 1
- 5)  $8 \times 3.5 =$             2 8 . 0
- 6)  $1 \times 2.668 =$         2 . 6 6 8
- 7)  $4.4 \times 6.159 =$       2 7 . 0 9 9 6
- 8)  $5.7 \times 8.34 =$         4 7 . 5 3 8
- 9)  $4.9 \times 5 =$             2 4 . 5
- 10)  $7 \times 7.95 =$          5 5 . 6 5
- 11)  $6 \times 2.2 =$             1 3 . 2
- 12)  $6.65 \times 1.1 =$       7 . 3 1 5
- 13)  $9.99 \times 4.367 =$     4 3 . 6 2 6 3 3
- 14)  $8.932 \times 3 =$         2 6 . 7 9 6
- 15)  $3.2 \times 7.34 =$         2 3 . 4 8 8
- 16)  $2.827 \times 2 =$         5 . 6 5 4
- 17)  $3.8 \times 4 =$             1 5 . 2
- 18)  $2.859 \times 7.55 =$     2 1 . 5 8 5 4 5
- 19)  $5.3 \times 9.485 =$       5 0 . 2 7 0 5
- 20)  $5.696 \times 2.83 =$     1 6 . 1 1 9 6 8

**Respuestas**

1. 12.01033
2. 5.89
3. 58.920
4. 45.201
5. 28.0
6. 2.668
7. 27.0996
8. 47.538
9. 24.5
10. 55.65
11. 13.2
12. 7.315
13. 43.62633
14. 26.796
15. 23.488
16. 5.654
17. 15.2
18. 21.58545
19. 50.2705
20. 16.11968

**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