

**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.

$$3 + 1 = 4$$

$$5.\underline{809} (3) \times 7.\underline{8} (1) = 45.\underline{3102} (4)$$

También observe que $5 \times 7 = 35$ y $6 \times 8 = 48$, por lo que 5.809×7.8 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) $2.95 \times 3.887 =$ 1 1 4 6 6 6 5

2) $9.511 \times 6 =$ 5 7 0 6 6

3) $6.7 \times 1 =$ 6 7

4) $4.6 \times 8 =$ 3 6 8

5) $7.748 \times 2.49 =$ 1 9 2 9 2 5 2

6) $5.47 \times 1.9 =$ 1 0 3 9 3

7) $2 \times 2.3 =$ 4 6

8) $9.572 \times 4.2 =$ 4 0 2 0 2 4

9) $8 \times 6.86 =$ 5 4 8 8

10) $3.4 \times 1.433 =$ 4 8 7 2 2

11) $2.43 \times 2.1 =$ 5 1 0 3

12) $3.125 \times 4.9 =$ 1 5 3 1 2 5

13) $1.214 \times 2.9 =$ 3 5 2 0 6

14) $3.195 \times 8.3 =$ 2 6 5 1 8 5

15) $9.572 \times 5.62 =$ 5 3 7 9 4 6 4

16) $8.1 \times 9.49 =$ 7 6 8 6 9

17) $7 \times 5.3 =$ 3 7 1

18) $9.7 \times 2.337 =$ 2 2 6 6 8 9

19) $7 \times 5.341 =$ 3 7 3 8 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 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.

$$3 + 1 = 4$$

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

También observe que $5 \times 7 = 35$ y $6 \times 8 = 48$, por lo que 5.809×7.8 será más de 35 pero menos de 48.

Respuestas

1. **11.46665**

2. **57.066**

3. **6.7**

4. **36.8**

5. **19.29252**

6. **10.393**

7. **4.6**

8. **40.2024**

9. **54.88**

10. **4.8722**

11. **5.103**

12. **15.3125**

13. **3.5206**

14. **26.5185**

15. **53.79464**

16. **76.869**

17. **37.1**

18. **22.6689**

19. **37.387**

1) $2.95 \times 3.887 =$ 1 1 . 4 6 6 6 5

2) $9.511 \times 6 =$ 5 7 . 0 6 6

3) $6.7 \times 1 =$ 6 . 7

4) $4.6 \times 8 =$ 3 6 . 8

5) $7.748 \times 2.49 =$ 1 9 . 2 9 2 5 2

6) $5.47 \times 1.9 =$ 1 0 . 3 9 3

7) $2 \times 2.3 =$ 4 . 6

8) $9.572 \times 4.2 =$ 4 0 . 2 0 2 4

9) $8 \times 6.86 =$ 5 4 . 8 8

10) $3.4 \times 1.433 =$ 4 . 8 7 2 2

11) $2.43 \times 2.1 =$ 5 . 1 0 3

12) $3.125 \times 4.9 =$ 1 5 . 3 1 2 5

13) $1.214 \times 2.9 =$ 3 . 5 2 0 6

14) $3.195 \times 8.3 =$ 2 6 . 5 1 8 5

15) $9.572 \times 5.62 =$ 5 3 . 7 9 4 6 4

16) $8.1 \times 9.49 =$ 7 6 . 8 6 9

17) $7 \times 5.3 =$ 3 7 . 1

18) $9.7 \times 2.337 =$ 2 2 . 6 6 8 9

19) $7 \times 5.341 =$ 3 7 . 3 8 7