

**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 5.809×7.8 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 5.809×7.8 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