



Résoudre chaque problème.

$$5.47 \times 10^4$$

Esto es lo mismo que decir:

$$5.47 \times (10 \times 10 \times 10 \times 10)$$

Y como la base es 10, puedes mover el decimal 4 lugares hacia la derecha para resolver.

$$5.47 \times 10^4 = 54,700$$

54700.

$$2.36 \div 10^2$$

La división es de la misma manera. Solo que en lugar de mover el decimal a la derecha, lo mueve a la izquierda.

También puedes multiplicar un exponente negativo, lo que significa lo mismo.

$$2.36 \times 10^{-2} = 2.36 \div 10^2$$

.0236

1) $823,3 \div 10^2$

2) $741,613 \times 10^4$

3) $9,45 \div 10^1$

4) $15,4 \times 10^1$

5) $327,144 \div 10^3$

6) $5,8 \times 10^4$

7) $4,6 \div 10^1$

8) $855,9 \times 10^1$

9) $45,91 \div 10^4$

10) $332,947 \times 10^4$

11) $2,9 \div 10^3$

12) $984,465 \times 10^3$

13) $9,72 \div 10^1$

14) $6,496 \times 10^1$

15) $58,39 \div 10^4$

16) $6,254 \times 10^2$

17) $8,99 \div 10^3$

18) $38,9 \times 10^1$

19) $85,754 \div 10^2$

20) $919,2 \times 10^1$

Réponses

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

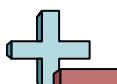
16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Résoudre chaque problème.

5.47×10^4

Esto es lo mismo que decir:

$5.47 \times (10 \times 10 \times 10 \times 10)$

Y como la base es 10, puedes mover el decimal 4 lugares hacia la derecha para resolver.

$5.47 \times 10^4 = 54,700$

54700.

$2.36 \div 10^2$

La división es de la misma manera. Solo que en lugar de mover el decimal a la derecha, lo mueve a la izquierda.

También puedes multiplicar un exponente negativo, lo que significa lo mismo.

$2.36 \times 10^{-2} = 2.36 \div 10^2$

.0236

1) $823,3 \div 10^2$

2) $741,613 \times 10^4$

3) $9,45 \div 10^1$

4) $15,4 \times 10^1$

5) $327,144 \div 10^3$

6) $5,8 \times 10^4$

7) $4,6 \div 10^1$

8) $855,9 \times 10^1$

9) $45,91 \div 10^4$

10) $332,947 \times 10^4$

11) $2,9 \div 10^3$

12) $984,465 \times 10^3$

13) $9,72 \div 10^1$

14) $6,496 \times 10^1$

15) $58,39 \div 10^4$

16) $6,254 \times 10^2$

17) $8,99 \div 10^3$

18) $38,9 \times 10^1$

19) $85,754 \div 10^2$

20) $919,2 \times 10^1$

Réponses

1. 8,2332. 7 416 1303. 0,9454. 1545. 0,3271446. 58 0007. 0,468. 8 5599. 0,00459110. 3 329 47011. 0,002912. 984 46513. 0,97214. 64,9615. 0,00583916. 625,417. 0,0089918. 38919. 0,8575420. 9 192