



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.

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

$$\underline{54700.}$$

$$2.36 \div 10^2$$

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.

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

$$.0236$$

Réponses

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____

1) $23,25 \div 10^3$

2) $6,21 \times 10^2$

3) $69,562 \div 10^3$

4) $43,845 \times 10^2$

5) $633,71 \div 10^3$

6) $388,431 \times 10^2$

7) $37,666 \div 10^4$

8) $74,8 \times 10^4$

9) $596,5 \div 10^4$

10) $9,5 \times 10^3$

11) $5,53 \div 10^3$

12) $55,835 \times 10^2$

13) $575,4 \div 10^4$

14) $329,693 \times 10^4$

15) $7,98 \div 10^1$

16) $241,377 \times 10^1$

17) $111,897 \div 10^3$

18) $96,571 \times 10^1$

19) $398,921 \div 10^1$

20) $66,14 \times 10^4$



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.

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

$$\underline{54700.}$$

$$2.36 \div 10^2$$

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.

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

$$.0236$$

Réponses

1. 0,02325

2. 621

3. 0,069562

4. 4 384,5

5. 0,63371

6. 38 843,1

7. 0,0037666

8. 748 000

9. 0,05965

10. 9 500

11. 0,00553

12. 5 583,5

13. 0,05754

14. 3 296 930

15. 0,798

16. 2 413,77

17. 0,111897

18. 965,71

19. 39,8921

20. 661 400

1) $23,25 \div 10^3$

2) $6,21 \times 10^2$

3) $69,562 \div 10^3$

4) $43,845 \times 10^2$

5) $633,71 \div 10^3$

6) $388,431 \times 10^2$

7) $37,666 \div 10^4$

8) $74,8 \times 10^4$

9) $596,5 \div 10^4$

10) $9,5 \times 10^3$

11) $5,53 \div 10^3$

12) $55,835 \times 10^2$

13) $575,4 \div 10^4$

14) $329,693 \times 10^4$

15) $7,98 \div 10^1$

16) $241,377 \times 10^1$

17) $111,897 \div 10^3$

18) $96,571 \times 10^1$

19) $398,921 \div 10^1$

20) $66,14 \times 10^4$