



Решите каждую задачу.

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.

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

5 4 7 0 0.

$2.36 \div 10^2$

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.

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

.0 2 3 6ОТВЕТЫ

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____

1) $8,416 : 10^3$

2) $45,7 \times 10^2$

3) $4,38 : 10^3$

4) $19,32 \times 10^1$

5) $4,7 : 10^2$

6) $42,88 \times 10^3$

7) $7,3 : 10^3$

8) $4,67 \times 10^1$

9) $1,5 : 10^3$

10) $43,449 \times 10^3$

11) $726,191 : 10^2$

12) $37,7 \times 10^2$

13) $6,399 : 10^3$

14) $146,4 \times 10^1$

15) $75,54 : 10^2$

16) $5,989 \times 10^2$

17) $4,621 : 10^3$

18) $58,858 \times 10^1$

19) $5,7 : 10^4$

20) $74,348 \times 10^1$



Решите каждую задачу.

$$5.47 \times 10^4$$

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.

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

$$\underline{.0236}$$

ОТВЕТЫ

1. 0,008416

2. 4 570

3. 0,00438

4. 193,2

5. 0,047

6. 42 880

7. 0,0073

8. 46,7

9. 0,0015

10. 43 449

11. 7,26191

12. 3 770

13. 0,006399

14. 1 464

15. 0,7554

16. 598,9

17. 0,004621

18. 588,58

19. 0,00057

20. 743,48

1) $8,416 : 10^3$

2) $45,7 \times 10^2$

3) $4,38 : 10^3$

4) $19,32 \times 10^1$

5) $4,7 : 10^2$

6) $42,88 \times 10^3$

7) $7,3 : 10^3$

8) $4,67 \times 10^1$

9) $1,5 : 10^3$

10) $43,449 \times 10^3$

11) $726,191 : 10^2$

12) $37,7 \times 10^2$

13) $6,399 : 10^3$

14) $146,4 \times 10^1$

15) $75,54 : 10^2$

16) $5,989 \times 10^2$

17) $4,621 : 10^3$

18) $58,858 \times 10^1$

19) $5,7 : 10^4$

20) $74,348 \times 10^1$