



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.

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

$$.0236$$

ОТВЕТЫ

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

1) $6,71 : 10^3$

2) $98,2 \times 10^2$

3) $14,264 : 10^3$

4) $876,75 \times 10^3$

5) $579,626 : 10^2$

6) $423,835 \times 10^4$

7) $66,14 : 10^4$

8) $98,69 \times 10^3$

9) $2,17 : 10^3$

10) $9,271 \times 10^1$

11) $751,198 : 10^2$

12) $3,49 \times 10^1$

13) $663,43 : 10^2$

14) $1,5 \times 10^2$

15) $437,3 : 10^2$

16) $7,989 \times 10^1$

17) $1,946 : 10^4$

18) $4,37 \times 10^3$

19) $34,948 : 10^2$

20) $145,12 \times 10^2$



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. 0,00671

2. 9 820

3. 0,014264

4. 876 750

5. 5,79626

6. 4 238 350

7. 0,006614

8. 98 690

9. 0,00217

10. 92,71

11. 7,51198

12. 34,9

13. 6,6343

14. 150

15. 4,373

16. 79,89

17. 0,0001946

18. 4 370

19. 0,34948

20. 14 512

1) $6,71 : 10^3$

2) $98,2 \times 10^2$

3) $14,264 : 10^3$

4) $876,75 \times 10^3$

5) $579,626 : 10^2$

6) $423,835 \times 10^4$

7) $66,14 : 10^4$

8) $98,69 \times 10^3$

9) $2,17 : 10^3$

10) $9,271 \times 10^1$

11) $751,198 : 10^2$

12) $3,49 \times 10^1$

13) $663,43 : 10^2$

14) $1,5 \times 10^2$

15) $437,3 : 10^2$

16) $7,989 \times 10^1$

17) $1,946 : 10^4$

18) $4,37 \times 10^3$

19) $34,948 : 10^2$

20) $145,12 \times 10^2$