



Résoudre chaque problème.

Réponses

$$5.47 \times 10^4$$

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.

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

$$.0236$$

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) $919,2 \times 10^1$

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



Résoudre chaque problème.

$$5.47 \times 10^4$$

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. 8,233

2. 7 416 130

3. 0,945

4. 154

5. 0,327144

6. 58 000

7. 0,46

8. 8 559

9. 0,004591

10. 3 329 470

11. 0,0029

12. 984 465

13. 0,972

14. 64,96

15. 0,005839

16. 625,4

17. 0,00899

18. 389

19. 0,85754

20. 9 192

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) $919,2 \times 10^1$