



**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)  $44,3 \div 10^3$

2)  $579,58 \times 10^1$

3)  $6,715 \div 10^2$

4)  $88,285 \times 10^3$

5)  $8,63 \div 10^1$

6)  $79,76 \times 10^3$

7)  $94,8 \div 10^3$

8)  $98,96 \times 10^4$

9)  $1,356 \div 10^3$

10)  $6,65 \times 10^2$

11)  $26,6 \div 10^1$

12)  $6,17 \times 10^1$

13)  $43,97 \div 10^3$

14)  $82,4 \times 10^1$

15)  $51,553 \div 10^1$

16)  $25,7 \times 10^3$

17)  $73,773 \div 10^1$

18)  $8,3 \times 10^4$

19)  $8,286 \div 10^1$

20)  $8,828 \times 10^2$



**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. 0,0443

2. 5 795,8

3. 0,06715

4. 88 285

5. 0,863

6. 79 760

7. 0,0948

8. 989 600

9. 0,001356

10. 665

11. 2,66

12. 61,7

13. 0,04397

14. 824

15. 5,1553

16. 25 700

17. 7,3773

18. 83 000

19. 0,8286

20. 882,8

1)  $44,3 \div 10^3$

2)  $579,58 \times 10^1$

3)  $6,715 \div 10^2$

4)  $88,285 \times 10^3$

5)  $8,63 \div 10^1$

6)  $79,76 \times 10^3$

7)  $94,8 \div 10^3$

8)  $98,96 \times 10^4$

9)  $1,356 \div 10^3$

10)  $6,65 \times 10^2$

11)  $26,6 \div 10^1$

12)  $6,17 \times 10^1$

13)  $43,97 \div 10^3$

14)  $82,4 \times 10^1$

15)  $51,553 \div 10^1$

16)  $25,7 \times 10^3$

17)  $73,773 \div 10^1$

18)  $8,3 \times 10^4$

19)  $8,286 \div 10^1$

20)  $8,828 \times 10^2$