

**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.

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

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 6**Réponses**

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

1) $232,749 \div 10^4$

2) $4,3 \times 10^3$

3) $62,672 \div 10^1$

4) $3,588 \times 10^1$

5) $1,99 \div 10^4$

6) $41,99 \times 10^3$

7) $532,1 \div 10^3$

8) $298,1 \times 10^3$

9) $643,51 \div 10^4$

10) $437,451 \times 10^4$

11) $51,4 \div 10^2$

12) $91,889 \times 10^3$

13) $6,5 \div 10^1$

14) $394,5 \times 10^4$

15) $58,284 \div 10^2$

16) $777,38 \times 10^4$

17) $8,464 \div 10^4$

18) $82,4 \times 10^4$

19) $57,662 \div 10^4$

20) $272,235 \times 10^4$



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.

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

$$\underline{.0236}$$

Réponses

1. **0,0232749**

2. **4 300**

3. **6,2672**

4. **35,88**

5. **0,000199**

6. **41 990**

7. **0,5321**

8. **298 100**

9. **0,064351**

10. **4 374 510**

11. **0,514**

12. **91 889**

13. **0,65**

14. **3 945 000**

15. **0,58284**

16. **7 773 800**

17. **0,0008464**

18. **824 000**

19. **0,0057662**

20. **2 722 350**

1) $232,749 \div 10^4$

2) $4,3 \times 10^3$

3) $62,672 \div 10^1$

4) $3,588 \times 10^1$

5) $1,99 \div 10^4$

6) $41,99 \times 10^3$

7) $532,1 \div 10^3$

8) $298,1 \times 10^3$

9) $643,51 \div 10^4$

10) $437,451 \times 10^4$

11) $51,4 \div 10^2$

12) $91,889 \times 10^3$

13) $6,5 \div 10^1$

14) $394,5 \times 10^4$

15) $58,284 \div 10^2$

16) $777,38 \times 10^4$

17) $8,464 \div 10^4$

18) $82,4 \times 10^4$

19) $57,662 \div 10^4$

20) $272,235 \times 10^4$