



**Risolvi ogni operazione.**

$$5,47 \times 10^4$$

E' come dire

$$5,47 \times (10 \times 10 \times 10 \times 10)$$

E poiché la base è 10 puoi spostare la virgola di 4 posti verso destre per risolvere l'operazione.

$$5 \underline{4700},$$

$$5,47 \times 10^4 = 54.700$$

$$2,36 \div 10^2$$

La divisione funziona allo stesso modo. Solo che invece di muovere la virgola verso destra, bisogna spostarla a sinistra.

$$, \underline{0236}$$

Puoi anche moltiplicare un esponente negativo, non cambia nulla.

$$2,36 \times 10^{-2} = 2,36 \div 10^2$$

**Risposte**

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

1)  $69,6 : 10^2$

2)  $137,96 \times 10^4$

3)  $1,4 : 10^4$

4)  $98,6 \times 10^1$

5)  $361,51 : 10^1$

6)  $373,98 \times 10^2$

7)  $43,4 : 10^2$

8)  $189,34 \times 10^4$

9)  $68,1 : 10^2$

10)  $371,11 \times 10^4$

11)  $614,2 : 10^2$

12)  $6,564 \times 10^4$

13)  $92,698 : 10^1$

14)  $25,54 \times 10^4$

15)  $2,46 : 10^2$

16)  $72,5 \times 10^3$

17)  $96,39 : 10^4$

18)  $13,252 \times 10^3$

19)  $457,57 : 10^3$

20)  $64,463 \times 10^2$



Risolvi ogni operazione.

$$5,47 \times 10^4$$

E' come dire

$$5,47 \times (10 \times 10 \times 10 \times 10)$$

E poiché la base è 10 puoi spostare la virgola di 4 posti verso destre per risolvere l'operazione.

$$5 \underline{4700},$$

$$5,47 \times 10^4 = 54.700$$

$$2,36 \div 10^2$$

La divisione funziona allo stesso modo. Solo che invece di muovere la virgola verso destra, bisogna spostarla a sinistra.

$$,0236$$

Puoi anche moltiplicare un esponente negativo, non cambia nulla.

$$2,36 \times 10^{-2} = 2,36 \div 10^2$$

**Risposte**

1. 0,696

2. 1.379.600

3. 0,00014

4. 986

5. 36,151

6. 37.398

7. 0,434

8. 1.893.400

9. 0,681

10. 3.711.100

11. 6,142

12. 65.640

13. 9,2698

14. 255.400

15. 0,0246

16. 72.500

17. 0,009639

18. 13.252

19. 0,45757

20. 6.446,3

1)  $69,6 : 10^2$

2)  $137,96 \times 10^4$

3)  $1,4 : 10^4$

4)  $98,6 \times 10^1$

5)  $361,51 : 10^1$

6)  $373,98 \times 10^2$

7)  $43,4 : 10^2$

8)  $189,34 \times 10^4$

9)  $68,1 : 10^2$

10)  $371,11 \times 10^4$

11)  $614,2 : 10^2$

12)  $6,564 \times 10^4$

13)  $92,698 : 10^1$

14)  $25,54 \times 10^4$

15)  $2,46 : 10^2$

16)  $72,5 \times 10^3$

17)  $96,39 : 10^4$

18)  $13,252 \times 10^3$

19)  $457,57 : 10^3$

20)  $64,463 \times 10^2$