



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

1)  $3,377 : 10^1$

2)  $967,1 \times 10^4$

3)  $163,2 : 10^2$

4)  $63,771 \times 10^3$

5)  $956,71 : 10^4$

6)  $3,151 \times 10^1$

7)  $72,85 : 10^2$

8)  $9,297 \times 10^2$

9)  $95,1 : 10^2$

10)  $852,558 \times 10^1$

11)  $518,6 : 10^1$

12)  $883,162 \times 10^4$

13)  $7,5 : 10^3$

14)  $9,1 \times 10^4$

15)  $99,19 : 10^4$

16)  $131,796 \times 10^1$

17)  $5,633 : 10^4$

18)  $3,481 \times 10^4$

19)  $499,6 : 10^2$

20)  $835,56 \times 10^4$



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. 0,3377

2. 9.671.000

3. 1,632

4. 63.771

5. 0,095671

6. 31,51

7. 0,7285

8. 929,7

9. 0,951

10. 8.525,58

11. 51,86

12. 8.831.620

13. 0,0075

14. 91.000

15. 0,009919

16. 1.317,96

17. 0,0005633

18. 34.810

19. 4,996

20. 8.355.600

1)  $3,377 : 10^1$

2)  $967,1 \times 10^4$

3)  $163,2 : 10^2$

4)  $63,771 \times 10^3$

5)  $956,71 : 10^4$

6)  $3,151 \times 10^1$

7)  $72,85 : 10^2$

8)  $9,297 \times 10^2$

9)  $95,1 : 10^2$

10)  $852,558 \times 10^1$

11)  $518,6 : 10^1$

12)  $883,162 \times 10^4$

13)  $7,5 : 10^3$

14)  $9,1 \times 10^4$

15)  $99,19 : 10^4$

16)  $131,796 \times 10^1$

17)  $5,633 : 10^4$

18)  $3,481 \times 10^4$

19)  $499,6 : 10^2$

20)  $835,56 \times 10^4$