



**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)  $1,455 : 10^4$

2)  $5,1 \times 10^1$

3)  $76,1 : 10^2$

4)  $813,7 \times 10^3$

5)  $6,151 : 10^2$

6)  $149,44 \times 10^4$

7)  $325,968 : 10^2$

8)  $38,41 \times 10^1$

9)  $22,76 : 10^3$

10)  $66,5 \times 10^3$

11)  $788,762 : 10^3$

12)  $767,775 \times 10^3$

13)  $772,24 : 10^1$

14)  $3,581 \times 10^3$

15)  $27,483 : 10^4$

16)  $365,22 \times 10^4$

17)  $75,4 : 10^3$

18)  $2,582 \times 10^1$

19)  $95,417 : 10^2$

20)  $9,4 \times 10^2$



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 4 7 0 0,

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

**$2,36 \div 10^2$**   
 La divisione funziona allo stesso modo. Solo che invece di muovere la virgola verso destra, bisogna spostarla a sinistra.

,0 2 3 6

Puoi anche moltiplicare un esponente negativo, non cambia nulla.  
 $2,36 \times 10^{-2} = 2,36 \div 10^2$

**Risposte**

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <p>1) <math>1,455 : 10^4</math></p> <p>3) <math>76,1 : 10^2</math></p> <p>5) <math>6,151 : 10^2</math></p> <p>7) <math>325,968 : 10^2</math></p> <p>9) <math>22,76 : 10^3</math></p> <p>11) <math>788,762 : 10^3</math></p> <p>13) <math>772,24 : 10^1</math></p> <p>15) <math>27,483 : 10^4</math></p> <p>17) <math>75,4 : 10^3</math></p> <p>19) <math>95,417 : 10^2</math></p> | <p>2) <math>5,1 \times 10^1</math></p> <p>4) <math>813,7 \times 10^3</math></p> <p>6) <math>149,44 \times 10^4</math></p> <p>8) <math>38,41 \times 10^1</math></p> <p>10) <math>66,5 \times 10^3</math></p> <p>12) <math>767,775 \times 10^3</math></p> <p>14) <math>3,581 \times 10^3</math></p> <p>16) <math>365,22 \times 10^4</math></p> <p>18) <math>2,582 \times 10^1</math></p> <p>20) <math>9,4 \times 10^2</math></p> | <p>1. <u><b>0,0001455</b></u></p> <p>2. <u><b>51</b></u></p> <p>3. <u><b>0,761</b></u></p> <p>4. <u><b>813.700</b></u></p> <p>5. <u><b>0,06151</b></u></p> <p>6. <u><b>1.494.400</b></u></p> <p>7. <u><b>3,25968</b></u></p> <p>8. <u><b>384,1</b></u></p> <p>9. <u><b>0,02276</b></u></p> <p>10. <u><b>66.500</b></u></p> <p>11. <u><b>0,788762</b></u></p> <p>12. <u><b>767.775</b></u></p> <p>13. <u><b>77,224</b></u></p> <p>14. <u><b>3.581</b></u></p> <p>15. <u><b>0,0027483</b></u></p> <p>16. <u><b>3.652.200</b></u></p> <p>17. <u><b>0,0754</b></u></p> <p>18. <u><b>25,82</b></u></p> <p>19. <u><b>0,95417</b></u></p> <p>20. <u><b>940</b></u></p> |
|---|--|---|