Risolvi ogni problema.

5.47×10^4

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

1) $823{,}3 : 10^2$

2) $741{,}613 \times 10^4$

3) $9{,}45 : 10^1$

4) $15{,}4 \times 10^1$

5) $327{,}144 : 10^3$

6) $5{,}8 \times 10^4$

7) $4{,}6 : 10^1$

8) $855{,}9 \times 10^1$

9) $45{,}91 : 10^4$

10) $332{,}947 \times 10^4$

11) $2{,}9 : 10^3$

12) $984{,}465 \times 10^3$

13) $9{,}72 : 10^1$

14) $6{,}496 \times 10^1$

15) $58{,}39 : 10^4$

16) $6{,}254 \times 10^2$

17) $8{,}99 : 10^3$

18) $38{,}9 \times 10^1$

19) $85{,}754 : 10^2$

20) $919{,}2 \times 10^1$

Risposte

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

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0

Moltiplicazioni e divisioni con le potenze di Dieci Nome: **Soluzioni**

Risolvi ogni problema.

5.47×10^4

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

1) $823{,}3 : 10^2$

2) $741{,}613 \times 10^4$

3) $9{,}45 : 10^1$

4) $15{,}4 \times 10^1$

5) $327{,}144 : 10^3$

6) $5{,}8 \times 10^4$

7) $4{,}6 : 10^1$

8) $855{,}9 \times 10^1$

9) $45{,}91 : 10^4$

10) $332{,}947 \times 10^4$

11) $2{,}9 : 10^3$

12) $984{,}465 \times 10^3$

13) $9{,}72 : 10^1$

14) $6{,}496 \times 10^1$

15) $58{,}39 : 10^4$

16) $6{,}254 \times 10^2$

17) $8{,}99 : 10^3$

18) $38{,}9 \times 10^1$

19) $85{,}754 : 10^2$

20) $919{,}2 \times 10^1$

Risposte

1. **8,233**
2. **7.416.130**
3. **0,945**
4. **154**
5. **0,327144**
6. **58.000**
7. **0,46**
8. **8.559**
9. **0,004591**
10. **3.329.470**
11. **0,0029**
12. **984.465**
13. **0,972**
14. **64,96**
15. **0,005839**
16. **625,4**
17. **0,00899**
18. **389**
19. **0,85754**
20. **9.192**

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0