Умножение и деление степеней десятков

Имя:

Решите каждую задачу.

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) $489{,}22 : 10^4$

2) $18{,}995 \times 10^3$

3) $294{,}32 : 10^1$

4) $327{,}498 \times 10^1$

5) $8{,}72 : 10^1$

6) $163{,}761 \times 10^4$

7) $6{,}41 : 10^1$

8) $847{,}5 \times 10^2$

9) $4{,}56 : 10^1$

10) $747{,}3 \times 10^1$

11) $56{,}99 : 10^2$

12) $843{,}12 \times 10^1$

13) $7{,}15 : 10^4$

14) $23{,}745 \times 10^4$

15) $335{,}668 : 10^1$

16) $95{,}81 \times 10^4$

17) $1{,}7 : 10^2$

18) $67{,}296 \times 10^2$

19) $837{,}892 : 10^2$

20) $22{,}411 \times 10^3$

Ответы

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

Умножение и деление степеней десятков

Имя: **Ключ к правильным ответам**

Решите каждую задачу.

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) $489{,}22 : 10^4$

2) $18{,}995 \times 10^3$

3) $294{,}32 : 10^1$

4) $327{,}498 \times 10^1$

5) $8{,}72 : 10^1$

6) $163{,}761 \times 10^4$

7) $6{,}41 : 10^1$

8) $847{,}5 \times 10^2$

9) $4{,}56 : 10^1$

10) $747{,}3 \times 10^1$

11) $56{,}99 : 10^2$

12) $843{,}12 \times 10^1$

13) $7{,}15 : 10^4$

14) $23{,}745 \times 10^4$

15) $335{,}668 : 10^1$

16) $95{,}81 \times 10^4$

17) $1{,}7 : 10^2$

18) $67{,}296 \times 10^2$

19) $837{,}892 : 10^2$

20) $22{,}411 \times 10^3$

Ответы

1. **0,048922**
2. **18 995**
3. **29,432**
4. **3 274,98**
5. **0,872**
6. **1 637 610**
7. **0,641**
8. **84 750**
9. **0,456**
10. **7 473**
11. **0,5699**
12. **8 431,2**
13. **0,000715**
14. **237 450**
15. **33,5668**
16. **958 100**
17. **0,017**
18. **6 729,6**
19. **8,37892**
20. **22 411**

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

Решите каждую задачу.

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) $9{,}815 : 10^1$

2) $361{,}3 \times 10^2$

3) $314{,}72 : 10^3$

4) $782{,}49 \times 10^3$

5) $15{,}34 : 10^3$

6) $598{,}2 \times 10^1$

7) $15{,}22 : 10^3$

8) $356{,}5 \times 10^4$

9) $753{,}19 : 10^4$

10) $183{,}73 \times 10^4$

11) $7{,}9 : 10^2$

12) $68{,}9 \times 10^1$

13) $2{,}538 : 10^4$

14) $15{,}235 \times 10^2$

15) $5{,}446 : 10^1$

16) $61{,}78 \times 10^3$

17) $244{,}2 : 10^2$

18) $439{,}2 \times 10^4$

19) $293{,}62 : 10^1$

20) $65{,}72 \times 10^4$

Ответы

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

Решите каждую задачу.

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) $9{,}815 : 10^1$

2) $361{,}3 \times 10^2$

3) $314{,}72 : 10^3$

4) $782{,}49 \times 10^3$

5) $15{,}34 : 10^3$

6) $598{,}2 \times 10^1$

7) $15{,}22 : 10^3$

8) $356{,}5 \times 10^4$

9) $753{,}19 : 10^4$

10) $183{,}73 \times 10^4$

11) $7{,}9 : 10^2$

12) $68{,}9 \times 10^1$

13) $2{,}538 : 10^4$

14) $15{,}235 \times 10^2$

15) $5{,}446 : 10^1$

16) $61{,}78 \times 10^3$

17) $244{,}2 : 10^2$

18) $439{,}2 \times 10^4$

19) $293{,}62 : 10^1$

20) $65{,}72 \times 10^4$

Ответы

1. 0,9815
2. 36 130
3. 0,31472
4. 782 490
5. 0,01534
6. 5 982
7. 0,01522
8. 3 565 000
9. 0,075319
10. 1 837 300
11. 0,079
12. 689
13. 0,0002538
14. 1 523,5
15. 0,5446
16. 61 780
17. 2,442
18. 4 392 000
19. 29,362
20. 657 200

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

Решите каждую задачу.

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) $658{,}866 : 10^3$

2) $65{,}2 \times 10^4$

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

4) $2{,}75 \times 10^1$

5) $25{,}72 : 10^4$

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

7) $688{,}39 : 10^2$

8) $95{,}916 \times 10^2$

9) $88{,}96 : 10^2$

10) $5{,}747 \times 10^2$

11) $446{,}85 : 10^1$

12) $52{,}182 \times 10^1$

13) $4{,}32 : 10^4$

14) $9{,}591 \times 10^2$

15) $76{,}461 : 10^3$

16) $438{,}893 \times 10^1$

17) $839{,}616 : 10^4$

18) $766{,}1 \times 10^2$

19) $67{,}7 : 10^1$

20) $53{,}2 \times 10^3$

Ответы

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

Решите каждую задачу.

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) $658{,}866 : 10^3$

2) $65{,}2 \times 10^4$

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

4) $2{,}75 \times 10^1$

5) $25{,}72 : 10^4$

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

7) $688{,}39 : 10^2$

8) $95{,}916 \times 10^2$

9) $88{,}96 : 10^2$

10) $5{,}747 \times 10^2$

11) $446{,}85 : 10^1$

12) $52{,}182 \times 10^1$

13) $4{,}32 : 10^4$

14) $9{,}591 \times 10^2$

15) $76{,}461 : 10^3$

16) $438{,}893 \times 10^1$

17) $839{,}616 : 10^4$

18) $766{,}1 \times 10^2$

19) $67{,}7 : 10^1$

20) $53{,}2 \times 10^3$

Ответы

1. 0,658866
2. 652 000
3. 0,99
4. 27,5
5. 0,002572
6. 84 000
7. 6,8839
8. 9 591,6
9. 0,8896
10. 574,7
11. 44,685
12. 521,82
13. 0,000432
14. 959,1
15. 0,076461
16. 4 388,93
17. 0,0839616
18. 76 610
19. 6,77
20. 53 200

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

Решите каждую задачу.

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) $8{,}416 : 10^3$

2) $45{,}7 \times 10^2$

3) $4{,}38 : 10^3$

4) $19{,}32 \times 10^1$

5) $4{,}7 : 10^2$

6) $42{,}88 \times 10^3$

7) $7{,}3 : 10^3$

8) $4{,}67 \times 10^1$

9) $1{,}5 : 10^3$

10) $43{,}449 \times 10^3$

11) $726{,}191 : 10^2$

12) $37{,}7 \times 10^2$

13) $6{,}399 : 10^3$

14) $146{,}4 \times 10^1$

15) $75{,}54 : 10^2$

16) $5{,}989 \times 10^2$

17) $4{,}621 : 10^3$

18) $58{,}858 \times 10^1$

19) $5{,}7 : 10^4$

20) $74{,}348 \times 10^1$

Ответы

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

Решите каждую задачу.

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) $8{,}416 : 10^3$

2) $45{,}7 \times 10^2$

3) $4{,}38 : 10^3$

4) $19{,}32 \times 10^1$

5) $4{,}7 : 10^2$

6) $42{,}88 \times 10^3$

7) $7{,}3 : 10^3$

8) $4{,}67 \times 10^1$

9) $1{,}5 : 10^3$

10) $43{,}449 \times 10^3$

11) $726{,}191 : 10^2$

12) $37{,}7 \times 10^2$

13) $6{,}399 : 10^3$

14) $146{,}4 \times 10^1$

15) $75{,}54 : 10^2$

16) $5{,}989 \times 10^2$

17) $4{,}621 : 10^3$

18) $58{,}858 \times 10^1$

19) $5{,}7 : 10^4$

20) $74{,}348 \times 10^1$

Ответы

1. **0,008416**
2. **4 570**
3. **0,00438**
4. **193,2**
5. **0,047**
6. **42 880**
7. **0,0073**
8. **46,7**
9. **0,0015**
10. **43 449**
11. **7,26191**
12. **3 770**
13. **0,006399**
14. **1 464**
15. **0,7554**
16. **598,9**
17. **0,004621**
18. **588,58**
19. **0,00057**
20. **743,48**

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

Решите каждую задачу.

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

Ответы

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

Решите каждую задачу.

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

Ответы

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

Решите каждую задачу.

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) $6{,}71 : 10^3$

2) $98{,}2 \times 10^2$

3) $14{,}264 : 10^3$

4) $876{,}75 \times 10^3$

5) $579{,}626 : 10^2$

6) $423{,}835 \times 10^4$

7) $66{,}14 : 10^4$

8) $98{,}69 \times 10^3$

9) $2{,}17 : 10^3$

10) $9{,}271 \times 10^1$

11) $751{,}198 : 10^2$

12) $3{,}49 \times 10^1$

13) $663{,}43 : 10^2$

14) $1{,}5 \times 10^2$

15) $437{,}3 : 10^2$

16) $7{,}989 \times 10^1$

17) $1{,}946 : 10^4$

18) $4{,}37 \times 10^3$

19) $34{,}948 : 10^2$

20) $145{,}12 \times 10^2$

Ответы

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

Решите каждую задачу.

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) $6{,}71 : 10^3$

2) $98{,}2 \times 10^2$

3) $14{,}264 : 10^3$

4) $876{,}75 \times 10^3$

5) $579{,}626 : 10^2$

6) $423{,}835 \times 10^4$

7) $66{,}14 : 10^4$

8) $98{,}69 \times 10^3$

9) $2{,}17 : 10^3$

10) $9{,}271 \times 10^1$

11) $751{,}198 : 10^2$

12) $3{,}49 \times 10^1$

13) $663{,}43 : 10^2$

14) $1{,}5 \times 10^2$

15) $437{,}3 : 10^2$

16) $7{,}989 \times 10^1$

17) $1{,}946 : 10^4$

18) $4{,}37 \times 10^3$

19) $34{,}948 : 10^2$

20) $145{,}12 \times 10^2$

Ответы

1. 0,00671
2. 9 820
3. 0,014264
4. 876 750
5. 5,79626
6. 4 238 350
7. 0,006614
8. 98 690
9. 0,00217
10. 92,71
11. 7,51198
12. 34,9
13. 6,6343
14. 150
15. 4,373
16. 79,89
17. 0,0001946
18. 4 370
19. 0,34948
20. 14 512

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

Решите каждую задачу.

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) $52{,}263 : 10^4$

2) $5{,}77 \times 10^3$

3) $15{,}632 : 10^1$

4) $76{,}317 \times 10^4$

5) $385{,}7 : 10^4$

6) $94{,}95 \times 10^3$

7) $2{,}442 : 10^4$

8) $185{,}855 \times 10^3$

9) $85{,}7 : 10^1$

10) $88{,}879 \times 10^1$

11) $5{,}653 : 10^3$

12) $6{,}6 \times 10^3$

13) $319{,}723 : 10^3$

14) $7{,}8 \times 10^2$

15) $7{,}477 : 10^2$

16) $7{,}146 \times 10^3$

17) $26{,}5 : 10^4$

18) $85{,}166 \times 10^4$

19) $139{,}64 : 10^4$

20) $5{,}14 \times 10^1$

Ответы

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

Решите каждую задачу.

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) $52{,}263 : 10^4$

2) $5{,}77 \times 10^3$

3) $15{,}632 : 10^1$

4) $76{,}317 \times 10^4$

5) $385{,}7 : 10^4$

6) $94{,}95 \times 10^3$

7) $2{,}442 : 10^4$

8) $185{,}855 \times 10^3$

9) $85{,}7 : 10^1$

10) $88{,}879 \times 10^1$

11) $5{,}653 : 10^3$

12) $6{,}6 \times 10^3$

13) $319{,}723 : 10^3$

14) $7{,}8 \times 10^2$

15) $7{,}477 : 10^2$

16) $7{,}146 \times 10^3$

17) $26{,}5 : 10^4$

18) $85{,}166 \times 10^4$

19) $139{,}64 : 10^4$

20) $5{,}14 \times 10^1$

Ответы

1. 0,0052263
2. 5 770
3. 1,5632
4. 763 170
5. 0,03857
6. 94 950
7. 0,0002442
8. 185 855
9. 8,57
10. 888,79
11. 0,005653
12. 6 600
13. 0,319723
14. 780
15. 0,07477
16. 7 146
17. 0,00265
18. 851 660
19. 0,013964
20. 51,4

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

Умножение и деление степеней десятков Имя:

Решите каждую задачу.

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) $647{,}13 : 10^1$

2) $2{,}614 \times 10^1$

3) $229{,}455 : 10^2$

4) $5{,}6 \times 10^2$

5) $6{,}414 : 10^1$

6) $762{,}4 \times 10^4$

7) $3{,}5 : 10^4$

8) $1{,}617 \times 10^2$

9) $82{,}1 : 10^4$

10) $117{,}94 \times 10^4$

11) $742{,}43 : 10^3$

12) $186{,}9 \times 10^1$

13) $91{,}326 : 10^2$

14) $419{,}42 \times 10^4$

15) $553{,}88 : 10^3$

16) $47{,}66 \times 10^2$

17) $4{,}53 : 10^3$

18) $762{,}319 \times 10^4$

19) $3{,}586 : 10^3$

20) $324{,}2 \times 10^2$

Ответы

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

Решите каждую задачу.

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) $647{,}13 : 10^1$

2) $2{,}614 \times 10^1$

3) $229{,}455 : 10^2$

4) $5{,}6 \times 10^2$

5) $6{,}414 : 10^1$

6) $762{,}4 \times 10^4$

7) $3{,}5 : 10^4$

8) $1{,}617 \times 10^2$

9) $82{,}1 : 10^4$

10) $117{,}94 \times 10^4$

11) $742{,}43 : 10^3$

12) $186{,}9 \times 10^1$

13) $91{,}326 : 10^2$

14) $419{,}42 \times 10^4$

15) $553{,}88 : 10^3$

16) $47{,}66 \times 10^2$

17) $4{,}53 : 10^3$

18) $762{,}319 \times 10^4$

19) $3{,}586 : 10^3$

20) $324{,}2 \times 10^2$

Ответы

1. 64,713
2. 26,14
3. 2,29455
4. 560
5. 0,6414
6. 7 624 000
7. 0,00035
8. 161,7
9. 0,00821
10. 1 179 400
11. 0,74243
12. 1 869
13. 0,91326
14. 4 194 200
15. 0,55388
16. 4 766
17. 0,00453
18. 7 623 190
19. 0,003586
20. 32 420

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

Решите каждую задачу.

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) $7{,}4 : 10^2$

2) $83{,}5 \times 10^2$

3) $125{,}97 : 10^2$

4) $86{,}9 \times 10^1$

5) $2{,}716 : 10^3$

6) $837{,}31 \times 10^1$

7) $9{,}3 : 10^4$

8) $91{,}633 \times 10^4$

9) $919{,}16 : 10^3$

10) $435{,}1 \times 10^2$

11) $42{,}833 : 10^4$

12) $731{,}9 \times 10^3$

13) $4{,}71 : 10^4$

14) $3{,}35 \times 10^4$

15) $328{,}96 : 10^4$

16) $698{,}218 \times 10^1$

17) $59{,}738 : 10^3$

18) $48{,}4 \times 10^2$

19) $2{,}2 : 10^3$

20) $6{,}32 \times 10^1$

Ответы

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

Решите каждую задачу.

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) $7{,}4 : 10^2$

2) $83{,}5 \times 10^2$

3) $125{,}97 : 10^2$

4) $86{,}9 \times 10^1$

5) $2{,}716 : 10^3$

6) $837{,}31 \times 10^1$

7) $9{,}3 : 10^4$

8) $91{,}633 \times 10^4$

9) $919{,}16 : 10^3$

10) $435{,}1 \times 10^2$

11) $42{,}833 : 10^4$

12) $731{,}9 \times 10^3$

13) $4{,}71 : 10^4$

14) $3{,}35 \times 10^4$

15) $328{,}96 : 10^4$

16) $698{,}218 \times 10^1$

17) $59{,}738 : 10^3$

18) $48{,}4 \times 10^2$

19) $2{,}2 : 10^3$

20) $6{,}32 \times 10^1$

Ответы

1. 0,074
2. 8 350
3. 1,2597
4. 869
5. 0,002716
6. 8 373,1
7. 0,00093
8. 916 330
9. 0,91916
10. 43 510
11. 0,0042833
12. 731 900
13. 0,000471
14. 33 500
15. 0,032896
16. 6 982,18
17. 0,059738
18. 4 840
19. 0,0022
20. 63,2

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

Решите каждую задачу.

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) $83{,}48 : 10^1$

2) $41{,}438 \times 10^3$

3) $16{,}2 : 10^4$

4) $35{,}6 \times 10^2$

5) $933{,}115 : 10^3$

6) $2{,}7 \times 10^3$

7) $668{,}48 : 10^2$

8) $28{,}524 \times 10^2$

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

10) $434{,}49 \times 10^1$

11) $764{,}91 : 10^1$

12) $484{,}897 \times 10^4$

13) $1{,}26 : 10^4$

14) $156{,}293 \times 10^2$

15) $299{,}5 : 10^4$

16) $82{,}451 \times 10^3$

17) $17{,}8 : 10^4$

18) $539{,}98 \times 10^2$

19) $74{,}227 : 10^2$

20) $737{,}3 \times 10^4$

Ответы

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

Решите каждую задачу.

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) $83{,}48 : 10^1$

2) $41{,}438 \times 10^3$

3) $16{,}2 : 10^4$

4) $35{,}6 \times 10^2$

5) $933{,}115 : 10^3$

6) $2{,}7 \times 10^3$

7) $668{,}48 : 10^2$

8) $28{,}524 \times 10^2$

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

10) $434{,}49 \times 10^1$

11) $764{,}91 : 10^1$

12) $484{,}897 \times 10^4$

13) $1{,}26 : 10^4$

14) $156{,}293 \times 10^2$

15) $299{,}5 : 10^4$

16) $82{,}451 \times 10^3$

17) $17{,}8 : 10^4$

18) $539{,}98 \times 10^2$

19) $74{,}227 : 10^2$

20) $737{,}3 \times 10^4$

Ответы

1. 8,348
2. 41 438
3. 0,00162
4. 3 560
5. 0,933115
6. 2 700
7. 6,6848
8. 2 852,4
9. 0,092
10. 4 344,9
11. 76,491
12. 4 848 970
13. 0,000126
14. 15 629,3
15. 0,02995
16. 82 451
17. 0,00178
18. 53 998
19. 0,74227
20. 7 373 000

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