



Résoudre chaque exercice.

Réponses

<p style="text-align: center;">$5,47 \times 10^4$</p> <p>Cela revient à: $5,47 \times (10 \times 10 \times 10 \times 10)$ Comme la base est de 10, vous n'avez qu'à déplacer de 4 rangs la décimale à la droite.</p> <p style="text-align: center;"><u>5 4 7 0 0,</u></p> <p style="text-align: center;">$5,47 \times 10^4 = 54.700$</p>	<p style="text-align: center;">$2,36 \div 10^2$</p> <p>Pour la division, c'est le même principe. La seule différence est de déplacer la décimale vers la gauche.</p> <p style="text-align: center;"><u>,0 2 3 6</u></p> <p>Vous pouvez aussi multiplier par un exposant négatif. Ce qui revient à la même chose.</p> <p style="text-align: center;">$2,36 \times 10^{-2} = 2,36 \div 10^2$</p>
--	---

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| 1) $778,87 \div 10^2$ | 2) $882,29 \times 10^1$ |
| 3) $59,112 \div 10^1$ | 4) $915,27 \times 10^3$ |
| 5) $6,3 \div 10^3$ | 6) $61,2 \times 10^2$ |
| 7) $27,456 \div 10^2$ | 8) $863,92 \times 10^2$ |
| 9) $7,8 \div 10^3$ | 10) $795,31 \times 10^3$ |
| 11) $467,761 \div 10^3$ | 12) $999,633 \times 10^4$ |
| 13) $3,81 \div 10^3$ | 14) $73,62 \times 10^2$ |
| 15) $3,6 \div 10^4$ | 16) $61,77 \times 10^2$ |
| 17) $3,977 \div 10^3$ | 18) $93,7 \times 10^4$ |
| 19) $43,555 \div 10^4$ | 20) $211,28 \times 10^4$ |

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



Résoudre chaque exercice.

<p style="text-align: center;">$5,47 \times 10^4$</p> <p>Cela revient à: $5,47 \times (10 \times 10 \times 10 \times 10)$ Comme la base est de 10, vous n'avez qu'à déplacer de 4 rangs la décimale à la droite.</p> <p style="text-align: center;"><u>5 4 7 0 0,</u></p> <p style="text-align: center;">$5,47 \times 10^4 = 54.700$</p>	<p style="text-align: center;">$2,36 \div 10^2$</p> <p>Pour la division, c'est le même principe. La seule différence est de déplacer la décimale vers la gauche.</p> <p style="text-align: center;"><u>,0 2 3 6</u></p> <p>Vous pouvez aussi multiplier par un exposant négatif. Ce qui revient à la même chose.</p> <p style="text-align: center;">$2,36 \times 10^{-2} = 2,36 \div 10^2$</p>
--	---

Réponses

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| 1) $778,87 \div 10^2$ | 2) $882,29 \times 10^1$ |
| 3) $59,112 \div 10^1$ | 4) $915,27 \times 10^3$ |
| 5) $6,3 \div 10^3$ | 6) $61,2 \times 10^2$ |
| 7) $27,456 \div 10^2$ | 8) $863,92 \times 10^2$ |
| 9) $7,8 \div 10^3$ | 10) $795,31 \times 10^3$ |
| 11) $467,761 \div 10^3$ | 12) $999,633 \times 10^4$ |
| 13) $3,81 \div 10^3$ | 14) $73,62 \times 10^2$ |
| 15) $3,6 \div 10^4$ | 16) $61,77 \times 10^2$ |
| 17) $3,977 \div 10^3$ | 18) $93,7 \times 10^4$ |
| 19) $43,555 \div 10^4$ | 20) $211,28 \times 10^4$ |

1. 7,7887
2. 8 822,9
3. 5,9112
4. 915 270
5. 0,0063
6. 6 120
7. 0,27456
8. 86 392
9. 0,0078
10. 795 310
11. 0,467761
12. 9 996 330
13. 0,00381
14. 7 362
15. 0,00036
16. 6 177
17. 0,003977
18. 937 000
19. 0,0043555
20. 2 112 800