



Poser 814×307

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$$8,14 \times 30,7$$

$$814 \times 3,07$$

$$81,4 \times 3,07$$

$$0,814 \times 0,307$$

$$0,814 \times 307$$

$$0,0814 \times 307$$

$$8,14 \times 3,07$$

$$0,0814 \times 0,307$$

$$0,814 \times 3,07$$

$$0,0814 \times 0,0307$$



$$\begin{array}{r}
 814 \\
 \times 307 \\
 \hline
 5698 \\
 2442 \\
 \hline
 249898
 \end{array}$$

On en déduit que :

$$8,14 \times 30,7 = 249,898$$

$$814 \times 3,07 = 2498,98$$

$$81,4 \times 3,07 = 249,898$$

$$0,814 \times 0,307 = 0,249898$$

$$0,814 \times 307 = 249,898$$

$$0,0814 \times 307 = 24,9898$$

$$8,14 \times 3,07 = 24,9898$$

$$0,0814 \times 0,307 = 0,0249898$$

$$0,814 \times 3,07 = 2,49898$$

$$0,0814 \times 0,0307 = 0,00249898$$



Poser 809×37 et 301×51

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$$8,09 \times 3,7$$

$$3,01 \times 5,1$$

$$80,9 \times 0,37$$

$$30,1 \times 51$$

$$0,809 \times 0,37$$

$$0,301 \times 0,51$$

$$0,0809 \times 3,7$$

$$0,0301 \times 0,051$$

$$8,09 \times 37$$

$$3,01 \times 0,0051$$



Poser 809×37 et 301×51

$$\begin{array}{r} \times 809 \\ 37 \\ \hline 5663 \\ 2427 \cdot \\ \hline 29933 \end{array} \quad \begin{array}{r} \times 301 \\ 51 \\ \hline 301 \\ 1505 \cdot \\ \hline 15351 \end{array}$$

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$$8,09 \times 3,7 = 29,933$$

$$3,01 \times 5,1 = 15,351$$

$$80,9 \times 0,37 = 29,933$$

$$30,1 \times 51 = 1535,1$$

$$0,809 \times 0,37 = 0,29933$$

$$0,301 \times 0,51 = 0,15351$$

$$0,0809 \times 3,7 = 0,29933$$

$$0,0301 \times 0,051 = 0,0015351$$

$$8,09 \times 37 = 299,33$$

$$3,01 \times 0,0051 = 0,015531$$

QDJ n° Dc8 — Arbre de calcul



Poser 814×307

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$8,14 \times 30,7$	$814 \times 3,07$
$81,4 \times 3,07$	$0,814 \times 0,307$
$0,814 \times 307$	$0,0814 \times 307$
$8,14 \times 3,07$	$0,0814 \times 0,307$
$0,814 \times 3,07$	$0,0814 \times 0,0307$

Des nombres pour mesurer : les nombres décimaux — Somme et différence

SIXIÈME

QDJ n° Dc8 — Arbre de calcul



Poser 814×307

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$8,14 \times 30,7$	$814 \times 3,07$
$81,4 \times 3,07$	$0,814 \times 0,307$
$0,814 \times 307$	$0,0814 \times 307$
$8,14 \times 3,07$	$0,0814 \times 0,307$
$0,814 \times 3,07$	$0,0814 \times 0,0307$

Des nombres pour mesurer : les nombres décimaux — Somme et différence

SIXIÈME

QDJ n° Dc8 — Arbre de calcul



Poser 814×307

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$8,14 \times 30,7$	$814 \times 3,07$
$81,4 \times 3,07$	$0,814 \times 0,307$
$0,814 \times 307$	$0,0814 \times 307$
$8,14 \times 3,07$	$0,0814 \times 0,307$
$0,814 \times 3,07$	$0,0814 \times 0,0307$

Des nombres pour mesurer : les nombres décimaux — Somme et différence

SIXIÈME

QDJ n° Dc8 — Arbre de calcul



Poser 814×307

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$8,14 \times 30,7$	$814 \times 3,07$
$81,4 \times 3,07$	$0,814 \times 0,307$
$0,814 \times 307$	$0,0814 \times 307$
$8,14 \times 3,07$	$0,0814 \times 0,307$
$0,814 \times 3,07$	$0,0814 \times 0,0307$

Des nombres pour mesurer : les nombres décimaux — Somme et différence

SIXIÈME



Poser 809×37 et 301×51

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$8,09 \times 3,7$	$3,01 \times 5,1$
$80,9 \times 0,37$	$30,1 \times 51$
$0,809 \times 0,37$	$0,301 \times 0,51$
$0,0809 \times 3,7$	$0,0301 \times 0,051$
$8,09 \times 37$	$3,01 \times 0,0051$



Poser 809×37 et 301×51

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$8,09 \times 3,7$	$3,01 \times 5,1$
$80,9 \times 0,37$	$30,1 \times 51$
$0,809 \times 0,37$	$0,301 \times 0,51$
$0,0809 \times 3,7$	$0,0301 \times 0,051$
$8,09 \times 37$	$3,01 \times 0,0051$



Poser 809×37 et 301×51

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$8,09 \times 3,7$	$3,01 \times 5,1$
$80,9 \times 0,37$	$30,1 \times 51$
$0,809 \times 0,37$	$0,301 \times 0,51$
$0,0809 \times 3,7$	$0,0301 \times 0,051$
$8,09 \times 37$	$3,01 \times 0,0051$



Poser 809×37 et 301×51

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$8,09 \times 3,7$	$3,01 \times 5,1$
$80,9 \times 0,37$	$30,1 \times 51$
$0,809 \times 0,37$	$0,301 \times 0,51$
$0,0809 \times 3,7$	$0,0301 \times 0,051$
$8,09 \times 37$	$3,01 \times 0,0051$



Poser 814×307

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$$8,14 \times 30,7$$

$$814 \times 3,07$$

$$81,4 \times 3,07$$

$$0,814 \times 0,307$$

$$0,814 \times 307$$

$$0,0814 \times 307$$

$$8,14 \times 3,07$$

$$0,0814 \times 0,307$$

$$0,814 \times 3,07$$

$$0,0814 \times 0,0307$$



QDJ n° Dc8

CORRECTION

$$\begin{array}{r} 814 \\ \times 307 \\ \hline 5698 \\ 2442 \cdot \cdot \\ \hline 249898 \end{array}$$

On en déduit que :

$$8,14 \times 30,7 = 249,898$$

$$814 \times 3,07 = 2498,98$$

$$81,4 \times 3,07 = 249,898$$

$$0,814 \times 0,307 = 0,249898$$

$$0,814 \times 307 = 249,898$$

$$0,0814 \times 307 = 24,9898$$

$$8,14 \times 3,07 = 24,9898$$

$$0,0814 \times 0,307 = 0,0249898$$

$$0,814 \times 3,07 = 2,49898$$

$$0,0814 \times 0,0307 = 0,00249898$$





Poser 809×37 et 301×51

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$$8,09 \times 3,7$$

$$3,01 \times 5,1$$

$$80,9 \times 0,37$$

$$30,1 \times 51$$

$$0,809 \times 0,37$$

$$0,301 \times 0,51$$

$$0,0809 \times 3,7$$

$$0,0301 \times 0,051$$

$$8,09 \times 37$$

$$3,01 \times 0,0051$$



EDJ n° Dc8

CORRECTION

Poser 809×37 et 301×51

$$\begin{array}{r} 809 \\ \times 37 \\ \hline 5663 \\ 24270 \\ \hline 29933 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 301 \\ \times 51 \\ \hline 301 \\ 15050 \\ \hline 15351 \end{array}$$

Sans calcul supplémentaire, compléter :

$$8,09 \times 3,7 = 29,933$$

$$3,01 \times 5,1 = 15,351$$

$$80,9 \times 0,37 = 29,933$$

$$30,1 \times 51 = 1535,1$$

$$0,809 \times 0,37 = 0,29933$$

$$0,301 \times 0,51 = 0,15351$$

$$0,0809 \times 3,7 = 0,29933$$

$$0,0301 \times 0,051 = 0,0015351$$

$$8,09 \times 37 = 299,33$$

$$3,01 \times 0,0051 = 0,015351$$



INFORMATIONS LÉGALES

- **Auteur** : Fabrice ARNAUD
- **Web** : pi.ac3j.fr
- **Mail** : contact@ac3j.fr
- **Dernière modification** : 22 septembre 2025 à 21:29

Ce document a été écrit pour L^AT_EX avec l'éditeur VIM - Vi Improved Vim 9.1.

Il a été compilé sous Linux Ubuntu Plucky Puffin (macareux courageux) 25.04 avec la distribution TeX Live 2024.20250309 et LuaHBTeX 1.18.0

Le fichier source a été réalisé sous Linux Ubuntu avec l'éditeur Vim.

J'aimerais beaucoup rendre disponibles mes sources en T_EX. Dans un monde idéal, je le ferai immédiatement. J'ai plusieurs fois constaté que des pilleurs du net me volent mes fichiers pdf, retirent cette dernière page de licence, pour les mettre en ligne et parfois même les rendre payants. N'ayant pas les moyens de mettre un cabinet d'avocats sur cette contravention à la licence CC BY-NC-SA 4.0, je fais le choix de ne pas rendre mes sources disponibles. Mes pdf ne contiennent aucun filigrane, je ne les signe pas. Cela permet aux collègues, aux parents, aux élèves, de disposer d'un document anonyme dont chacun peut disposer en respectant la licence qui est particulièrement souple pour les utilisateurs non commerciaux. Je me suis contenté d'ajouter mes références sur cette dernière page, et verticalement sur mes corrections de brevet qui sont très pillés, afin de permettre à tous d'utiliser les documents tels quels.

Les QR Codes présents sur certains documents pointent vers le fichier pdf lui-même et sa correction. Ce lien ne pointe pas vers une page de mon blog ni sur une quelconque publicité. Vous pouvez le laisser si vous souhaitez que vos élèves accèdent au document en ligne avec sa correction.

LICENCE CC BY-NC-SA 4.0



Attribution Pas d'Utilisation Commerciale Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International

Ce document est placé sous licence CC-BY-NC-SA 4.0 qui impose certaines conditions de ré-utilisation.

Vous êtes autorisé à :

- Partager** — copier, distribuer et communiquer le matériel par tous moyens et sous tous formats
- Adapter** — remixer, transformer et créer à partir du matériel

L'Offrant ne peut retirer les autorisations concédées par la licence tant que vous appliquez les termes de cette licence.

Selon les conditions suivantes :

- Attribution** — Vous devez créditer l'Œuvre, intégrer un lien vers la licence et indiquer si des modifications ont été effectuées à l'Œuvre. Vous devez indiquer ces informations par tous les moyens raisonnables, sans toutefois suggérer que l'Offrant vous soutient ou soutient la façon dont vous avez utilisé son œuvre.
- Pas d'Utilisation Commerciale** — Vous n'êtes pas autorisé à faire un usage commercial de cette Œuvre, tout ou partie du matériel la composant.
- Partage dans les Mêmes Conditions** — Dans le cas où vous effectuez un remix, que vous transformez, ou créez à partir du matériel composant l'Œuvre originale, vous devez diffuser l'œuvre modifiée dans les même conditions, c'est à dire avec la même licence avec laquelle l'œuvre originale a été diffusée.
- Pas de restrictions complémentaires** — Vous n'êtes pas autorisé à appliquer des conditions légales ou des mesures techniques qui restreindraient légalement autrui à utiliser l'Œuvre dans les conditions décrites par la licence.

Consulter : 300ArI<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.fr>

Comment créditer cette Œuvre ?

Ce document, QDJ6.pdf, a été créé par Fabrice ARNAUD (contact@ac3j.fr) le 22 septembre 2025 à 21:29.

Il est disponible en ligne sur pi.ac3j.fr, Le blog de Fabrice ARNAUD.

Adresse de l'article : 300ArI<https://pi.ac3j.fr/QDJ>.