 **Méthode 1** : *troncature ou arrondi?*

La fraction $\frac{37}{23}$ ayant un quotient décimal infini, on souhaite ne donner une valeur approchée au millième.

Troncature

Pour donner la troncature au millième, on coupe le nombre décimal juste après sa troisième décimale :

1,608  695652...

La troncature au millième de $\frac{37}{23}$ est 1,608


Arrondi

Pour donner l'arrondi au millième, il faut regarder la quatrième décimale :

- Si il s'agit du 0, 1, 2, 3, 4 alors l'arrondi est équivalent à la troncature.
- Si il s'agit du 5, 6, 7, 8, 9 alors on augment de 1 la troisième décimale.

1,6086695652...

La quatrième décimale étant un 6, l'arrondi au millième de $\frac{37}{23}$ est donc 1,609.

 **Méthode 1** : *troncature ou arrondi?*

La fraction $\frac{37}{23}$ ayant un quotient décimal infini, on souhaite ne donner une valeur approchée au millième.

Troncature

Pour donner la troncature au millième, on coupe le nombre décimal juste après sa troisième décimale :

1,608  695652...

La troncature au millième de $\frac{37}{23}$ est 1,608


Arrondi

Pour donner l'arrondi au millième, il faut regarder la quatrième décimale :

- Si il s'agit du 0, 1, 2, 3, 4 alors l'arrondi est équivalent à la troncature.
- Si il s'agit du 5, 6, 7, 8, 9 alors on augment de 1 la troisième décimale.

1,6086695652...

La quatrième décimale étant un 6, l'arrondi au millième de $\frac{37}{23}$ est donc 1,609.

 **Méthode 1** : *troncature ou arrondi?*

La fraction $\frac{37}{23}$ ayant un quotient décimal infini, on souhaite ne donner une valeur approchée au millième.

Troncature

Pour donner la troncature au millième, on coupe le nombre décimal juste après sa troisième décimale :

1,608  695652...

La troncature au millième de $\frac{37}{23}$ est 1,608

Arrondi

Pour donner l'arrondi au millième, il faut regarder la quatrième décimale :

- Si il s'agit du 0, 1, 2, 3, 4 alors l'arrondi est équivalent à la troncature.
- Si il s'agit du 5, 6, 7, 8, 9 alors on augment de 1 la troisième décimale.

1,6086695652...

La quatrième décimale étant un 6, l'arrondi au millième de $\frac{37}{23}$ est donc 1,609.