



Nom : .....

Prénom : .....

Remédiation aux prérequis - 5<sup>e</sup> année

**Utiliser la mise en mémoire de  
la calculatrice  
M5G81**

Date : .....

Classe : .....

Professeur : C. Scolas

### Mettre en mémoire

Pour remédier à la difficulté de mettre plusieurs valeurs en mémoire, il faut retrouver le mode d'emploi de ta calculatrice !

### Arrondir

Les mathématiciens n'aiment pas travailler avec des nombres décimaux très longs parce qu'ils sont particulièrement difficiles à manier. C'est pourquoi ils utilisent, pour éliminer des chiffres après la virgule, une technique nommée « arrondissement » ou « estimation ».

Pour arrondir, il faut d'abord savoir combien de chiffres après la virgule on souhaite conserver, puis il faut s'intéresser au premier chiffre qui se situe à droite de ceux-ci. S'il est supérieur ou égal à 5, on augmente d'une unité le dernier chiffre à conserver, sinon on laisse ce dernier chiffre tel qu'il est.

Par exemple, pour arrondir le nombre 1,2345678 deux chiffres après la virgule, on écrira 1,23. Mais pour l'arrondir à trois chiffres après la virgule on écrira 1,235.

## Exercice

Google Form : <https://forms.gle/fA1ZAePTzsPhNqd38>