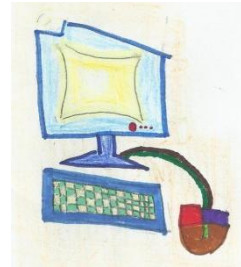


## POST-TÂCHE 1 : Histoire des nombres

Avec ce projet, tu vas devenir un expert de l'histoire des nombres. Tu sais déjà quelque chose à propos de l'origine des nombres mais il est temps d'en apprendre plus.

Prépare une présentation sur un de ces titres :

- Les nombres en Mésopotamie ancienne.
- Les nombres en Égypte ancienne.
- Les nombres dans la Rome ancienne.
- Les nombres dans la Chine ancienne.
- Les nombres dans l'Inde ancienne.
- Les nombres dans la culture Maya.



Fais attention à :

- Le type de nombres utilisé.
- Les opérations que les gens faisaient.
- Les problèmes que les gens résolvaient avec les nombres.
- Est-ce que les fractions existaient ?

## POST-TÂCHE 2 : Nombre $\pi$ nombres

Avec ce projet tu vas apprendre beaucoup de choses à propos d'un des plus importants nombres irrationnels en mathématiques.

Ce nombre est  $\pi$  (Pi).

Renseigne-toi au sujet de ce nombre spécial :

- Qu'est-ce que  $\pi$  ?
- Comment et quand fut-il découvert ?
- Quelle était la valeur de  $\pi$  pour les anciens égyptiens ?
- Quelle est la valeur de  $\pi$  ?
- Quel type de nombre est  $\pi$  ? Écris trois approximations différentes de Pi et estime les erreurs relative et absolue.
- Fournis d'autres informations sur ce nombre.

Tu peux visiter différents sites internet pour trouver des informations.