https://mathematiques42.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article147



# La magie des maths

- Une énigme par jour -

Date de mise en ligne : mardi 23 mars 2021

Copyright © Mathematiques 42 - Tous droits réservés

# La magie des maths

La magie des maths :

## https://lamagiedesmaths.ulaval.ca/

un site québécois à découvrir pour proposer des situations de résolution de problèmes motivantes à tout âge... des situations ayant comme support des vidéos (YouTube)

3 onglets verticaux : des sujets et des niveaux différents (de 1ère à 6e année) et les catégories

# 6 onglets horizontaux:

1/Découvrez pourquoi les tours fonctionnent et devenez mathémagicien vous aussi!

Laissez-vous surprendre par nos tours de mathémagie qui sauront piquer votre curiosité. Percez les secrets de la mathémagie grâce à une résolution de problèmes nouveau genre, aussi stimulante qu'intrigante, à faire seul ou en groupe.

2/Les énigmes vous permettent de plonger rapidement dans la résolution de problèmes.

Logique, arithmétique, dénombrement et géométrie s'y retrouvent dans des contextes parfois surprenants et toujours intéressants. Amusez-vous en améliorant vos compétences mathématiques, peu importe votre âge.

3/Des défis qui sortent des sentiers battus pour vous amener à explorer les mathématiques de manières différentes. Il n'y a pas de recette : les défis sont justement là pour vous permettre d'être créatif tout en usant de vos capacités mathématiques. Certains défis sont spécifiquement conçus pour la classe alors que d'autres sont abordables en solitaire. Allez-y, explorez pour découvrir des facettes fascinantes des mathématiques!

4/Jeux, paradoxes et autres activités variées.

Explorez les multiples activités mathématiques diversifiées et enrichissantes.

### 5/ Parcours

Des aventures en plusieurs étapes autour d'une thématique ludique qui saura vous charmer.

Une façon agréable de se lancer dans un projet mathématique réparti sur plusieurs périodes. Idéales pour la classe, les activités mathématiques des parcours permettent de s'engager en résolution de problèmes avec le sourire aux lèvres. Les parcours ont été conçus pour tous les niveaux du primaire!

#### 6/ Animations

Vous désirez faire vivre les mathématiques de manière différente à vos élèves afin d'éveiller leur intérêt et leur curiosité ?

Faites-leur découvrir d'autres facettes des mathématiques avec les ateliers et spectacles, animés par des mordus de maths, disponibles pour tous les niveaux scolaires!