

## FAIRE DES MATHS EN LORRAINE

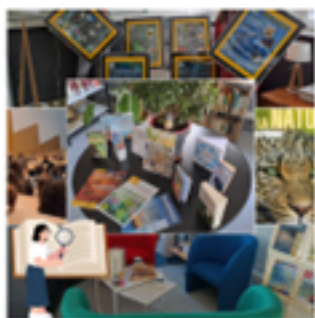
Gilles Waehren

*Les liens de cette rubrique ont été testés et sont valides à la parution de ce numéro du Petit Vert.*

Alors qu'une grande partie des ressources mathématiques est diffusée à travers les réseaux sociaux (voir un « Vu sur la toile » antérieur pour le réseau Facebook), les sites Web dédiés aux mathématiques résistent. L'avantage du site Web est sa relative pérennité (archives.org se chargeant d'en sauvegarder un certain nombre), son inconvénient est son manque d'actualisation. En Lorraine, de nombreux acteurs des mathématiques mettent tous les jours à disposition des contenus.

Malgré un piratage de son site Web, l'[APMEP Lorraine](#) continue de vous proposer un grand nombre de documents, dont beaucoup sont intemporels. Le [Petit Vert](#) est régulièrement mis en ligne, à la disposition de tous, adhérents ou non. Cette section est accompagnée d'une compilation des rubriques emblématiques : [Maths et Philo](#), [Maths et Arts](#), Maths et Jeux... [Le coin jeux](#), quant à lui, vous permet de trouver des activités pédagogiques, maintes fois expérimentées en classe, qui sont un bon moyen de faire vivre une notion chez nos élèves, d'une façon qu'ils n'oublieront pas de si tôt.

Les membres de la Régionale ont pris le temps de compiler toutes les activités publiées dans le Petit Vert selon les niveaux d'enseignement dans la rubrique « [Activité pour la classe](#) ». Là encore, une grande majorité de ces activités ont vécu en classe et ne demande qu'à revivre et à être améliorée, actualisée. Vous trouverez encore sur notre site les [archives des Rallyes](#), des [dernières Journées Régionales](#), des [brochures complètes à télécharger](#). Si vous appréciez ce site, il n'appartient qu'à vous de rejoindre l'équipe qui le fait vivre !



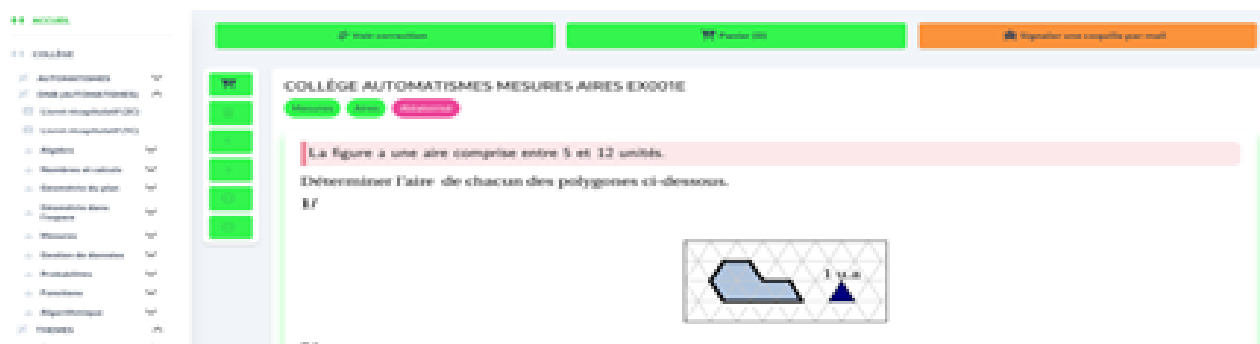
L'[IREM de Lorraine](#) doit également être une source de documentation pour l'enseignant qui souhaite faire vivre les mathématiques dans sa classe. Il peut ainsi collaborer dans les groupes IREM qui sont présentés dans [cette section](#), qu'ils soient consacrés au [jeu](#), à l'[informatique](#), au [lycée professionnel](#). Les actions entreprises par l'IREM de Lorraine sont nombreuses, que ce soit le colloque [Cathy Dufour](#), l'implication dans la [fête de la science](#) ou l'[accueil du TFJM2](#) (Tournoi Français des Jeunes Mathématiciens).

Certains enseignants lorrains s'impliquent aussi, à titre personnel, pour proposer des contenus utilisables par leurs collègues, pour les élèves. Ainsi, Sébastien Lozano, membre actif de la Régionale de Lorraine, a développé « [Aleatex](#) », un outil de génération d'exercices, d'une grande



[Retour au sommaire](#)

richesse. On peut ainsi choisir ses exercices en fonctions de thèmes ou de notions et travailler un grand nombre d'automatismes avec ses élèves.



Là encore, les propositions d'exercices ont fait l'objet d'un [travail collaboratif de qualité](#) et vous permettront de proposer des fiches plus pertinentes que celles de ChatGPT. La [documentation](#) est très complète pour accompagner chaque professeur dans la conception de ses fiches.

Enfin, pour les réseaux sociaux, [Estelle Kollar](#) a créé un compte [TikTok](#) pour accompagner ses élèves. Les vidéos peuvent être retrouvées sur son site [WonderWomath](#).

## DÉFINITION DU TRIMESTRE

Le Petit Vert n°158 présentait quelques définitions de mots croisés en relation avec les mathématiques. En voici une à proposer à vos élèves en début de collège.

Dolmen de matheux  
(Gaëtan Goron)



La réponse est PI ( $\pi$ )

N'hésitez à confier au [Petit Vert](#) vos propres découvertes !