

## AIDE EN MATHS

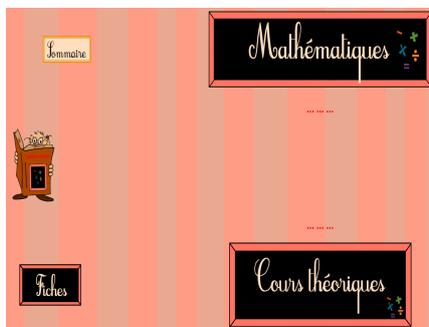
Gilles Waehren

Dans leur volonté de progresser ou de combler des lacunes, les élèves sont souvent à la recherche de sites Internet de soutien en mathématiques. La demande est telle que les solutions gratuites et de qualité sont rares. La difficulté pour les concepteurs est de proposer des contenus qui tiennent dans la durée sans apport financier, la gestion et l'hébergement d'un site sont onéreux et chronophages.

Le [projet Mathscope](#) de l'APMEP a ainsi nécessité de longues heures de travail à une équipe de volontaires passionnés pour produire des [vidéos](#) pour le collège et la classe de Seconde. On y trouve notamment des supports pour découvrir Scratch ou apprendre Python. Je recommande souvent la [plate-forme d'Yvan Monka](#), qu'on ne présente plus ici, qui a l'avantage d'être très complète et très sérieuse.



Pour le premier degré, [soutien67](#) est un projet ambitieux pour les cycles 2 et 3, qui propose un [accompagnement en mathématiques](#), mais aussi en Français ou en Histoire. La [classe de Fanfan](#) s'inscrit dans une démarche similaire avec de nombreuses fiches à imprimer et des jeux en Scratch.



Plus axé sur le secondaire, [Maths en direct](#) met à disposition quelques Learning Apps, mais intègre également des liens vers d'autres sites. La particularité de ce site tient surtout à la connexion vers un [serveur Discord](#) dédié à une aide aux élèves. Il faudra créer un compte pour utiliser [L'île des mathématiques](#), mais le contenu reste entièrement gratuit. On y trouve, entre autre, un [forum des maths](#) très utilisé par des élèves, qui reçoivent parfois des réponses d'enseignants à leurs questions. Relativement connu, « [Comprendre les maths](#) » balaye l'ensemble des programmes de mathématiques du cycle 2 à la première année de Licence. Parfois, le contenu mériterait d'être adapté aux évolutions des programmes, mais l'ensemble reste très complet. Enfin, [Mathovore](#) présente des fiches de cours claires et synthétiques, avec des quiz d'appropriation. Là encore, le site est en cours d'actualisation.

[Retour au sommaire](#)