

ARNAUD : Bonjour à toutes et tous,

Nous sommes très heureux et honorés de recevoir ce prix pour la création de notre bébé de 15 ans : mathix.org.

JULIEN : L'ensemble des ressources libres présentes sur mathix.org est le fruit d'un travail collectif et passionné entre deux frères, qui vise à rendre les mathématiques plus ludiques, interactives et accessibles à tous les élèves.

ARNAUD : Partis d'abord sur un projet de vidéos Les PB DUDU, nous avons diversifié notre approche des mathématiques en créant des supports qui nous paraissent, ludiques, décalés, amusants et rigoureux ; à l'image de notre vision des mathématiques.

JULIEN : Notre bébé ayant bien grandi, nous allons vous présenter quelques facettes :

- Des générateurs de fiches de calculs (opérations à trou Cycle3/ fraction/ puissance.)
- Des articles de réflexions (des états d'âmes de profs...)
- Des outils : MACAMDOC/ALBERT CLOCK / MACLASSE etc.
- Des vidéos : les PB DUDU / la preuve par  $DU^2$ / Tu crois que/ les erreurs à la TV/ la web série la plus belle démonstration de Pythagore.
- Des ressources partagées à l'image de feu mathadoc pour les plus anciens 2.0.
- Des jeux et exercices : le glisse-nombre ; générateur des différentes écritures ; exercices sur les fonctions linéaires et affines, le permis rapporteur, le permis équerre, exercices sur Pythagore et Thalès, balance equation, nombre fraction

ARNAUD : TU aurais pu dire les engrenages, les encadrements successifs, les représentations de fonction

JULIEN : TU veux que je leurs parle du générateur des puissance 4 de calcul ou du trésor de Barbaroussa pour le repérage en 5e ?

ARNAUD : Les @DUDU ? ou le parcours de Pythagore ? Les BD DUDU ?

JULIEN : Et il en reste encore plein de toute façon pour les présenter tous !

ARNAUD : Nous tenons à remercier tous ceux qui ont contribué de près ou de loin aux différents contenus, nous pensons entre autres à Olivier Longuet et son célèbre jeu du Calisson, Claire Lomme pour ses retours éclairés et pertinents.

JULIEN : Nous attirons votre attention, ces contenus n'ont bien entendu pas de label, mais c'est tout comme avec ce prix.

Nous dédions cette récompense à tous les amoureux des mathématiques, et à tous ceux qui veulent le devenir, et à tous ceux qui souhaitent un enseignement avant tout libre, de qualité et indépendant.

ARNAUD : Nous vous invitons à découvrir ou à redécouvrir ces exercices sur mathix.org, et à ne pas hésiter à échanger avec nous !

JULIEN : Merci encore pour cette reconnaissance ; celle entre pairs ; qui est la plus chère à nos yeux.