



La gazette de Garomaths (décembre 2016)



Vidéos

Nature by numbers

<https://huit.re/naturenombre>

Simplex ou comment les maths peuvent nous simplifier la vie !

Développer la culture mathématique chez les plus jeunes et comprendre par le jeu que l'on peut agir grâce aux maths ! tel est l'objectif de la série d'animation Simplex.



<https://huit.re/simplex>

Le calendrier de l'Avent

Apprendre à programmer avec le logiciel Scratch



https://huit.re/scratch_avent

Jeu

Mathador

Il s'agit d'un jeu pour jouer en calculant et de calculer en jouant (il y a une version Flash, une version Junior et une version à partir de 11 ans)



Maths et « arts »

Les tables de multiplication en chantant

https://huit.re/tables_chanson

Crésus : cours sur les nombres donné à Fernandel par l'institutrice

<https://huit.re/cresus>

Bibliothèque de l'Institut du Monde Arabe

<https://huit.re/institut>

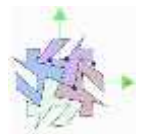
Logiciels

Build with Chrome



Permet de construire des solides avec des Lego

<https://huit.re/lego>



Pavages

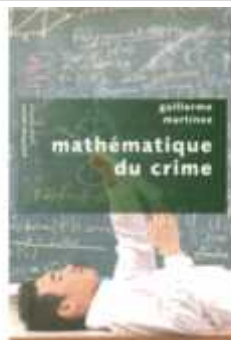
Logiciel qui permet de construire des pavages de toute sorte.

<https://huit.re/pavages2>

Lecture

Mathématique du crime

Dans la sereine et studieuse Oxford, alors qu'enfle la rumeur de la résolution du plus ardu problème des maths, le théorème de Fermat, un tueur en série adresse à l'éminent logicien Arthur Seldom de mystérieux messages - fragments d'une démonstration écrite en lettres de sang. Aidé du narrateur, un jeune étudiant à peine débarqué de son Argentine natale, Seldom saura-t-il trouver la clé de l'énigme ?



Dessin du mois

