



Défi mathématiques.

publié le 10/03/2022

C'est la semaine des maths !

À cette occasion, les professeurs de mathématiques vous lancent un Défi !

Construisez avec votre classe une pyramide de Sierpinski à partir de tétraèdres conçus en origami.

La pyramide la plus haute fera gagner des étoiles Polaris à sa classe !

Vous trouverez ci-joint le tuto pour créer chaque tétraèdre en vidéo et en image.

<https://www.yout-ube.com/watch?v=Bt...>

Et en PJ la pyramide de Sierpinski à obtenir.

Si besoin de feuilles A4, demandez à la Vie Scolaire ou à vos enseignants.

Vous pouvez déposer votre œuvre dans votre salle de maths (salle 2 pour les 6e et 5e ; salle 3 pour les 4e et 3e).

Le palmarès sera dévoilé à l'occasion du PI-day : le 14 mars (3/14 en notation anglo-saxonne).

Vos professeurs de mathématiques, Mme JARRY et M. GATARD



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.