

Extrait du
UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques

<http://www.ulb.ac.be/sciences/urem>

Pourquoi déteste-t-on les maths ? : La tête au carré

- Extra-muros -



Date de mise en ligne : lundi 25 novembre 2013

UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des
Mathématiques



<http://www.franceinter.fr/emission-la-tete-au-carre-pourquoi-deteste-t-on-les-maths>

Les mathématiques, "la reine des sciences", sont pour beaucoup abstraites et incompréhensibles. Nombreux sont ceux qui affichent leur détestation des mathématiques et en sont fiers.

Dans son tout dernier film "Comment j'ai détesté les Maths", le réalisateur Olivier Peyon est allé à la rencontre des mathématiciens comme Cédric Villani médaille Fields 2010, des élèves fâchés avec cette discipline, des professeurs passionnés et a cherché à comprendre l'esprit des maths.

Quel est le portrait type du "matheux" et du mathématicien, quelle est la recette miracle qui fera aimer les mathématiques aux enfants ? Jean Dhombres, mathématicien et historien des sciences, nous expliquera la singularité du mathématicien, son image et la recherche fondamentale.

<h3 class="spip">[La tête au carré]</h3>

par Mathieu Vidard

A annoncer :

"Comment j'ai détesté les maths", un film d'Olivier Peyon qui sortira en salles le mercredi 27 novembre 2013.

"Mathématiques en liberté" de Pierre Cartier, Jean Dhombres, Gerhard Heinzmann et Cédric Villani aux éditions La Ville brûle.

invité(s)

► Jean Dhombres Mathématicien et historien des sciences

► Olivier Peyon Réalisateur

Source : <http://www.franceinter.fr/emission-la-tete-au-carre-pourquoi-deteste-t-on-les-maths>