

Défi Mathé'mobile
Semaine des mathématiques
du 12 au 18 mars 2018

Ce défi est proposé à toutes les classes du département, de la petite section au CM2 et peut également faire l'objet d'un travail de liaison inter-cycles et/ou inter-degrés.

L'objectif est de travailler les mathématiques à travers la réalisation, pour chaque classe inscrite, d'un mobile équilibré en vue de sa suspension. Le choix des matériaux et des dimensions de l'objet sont libres.

Une vidéo du mobile en mouvement devra être envoyée, accompagnée d'un descriptif de la démarche, des notions mathématiques travaillées et des étapes de réalisation (maximum A4 recto verso). Les films seront ensuite mis en ligne sur le site *Mathématiques 89*.

Déroulement

- inscription des classes jusqu'au 31 janvier, auprès d'Agnès Gateau, chargée de mission départementale mathématiques, à :
agnes.gateau@ac-dijon.fr

en précisant :

Circonscription

Nom de l'école

Nom de l'enseignant en charge du projet

Niveau(x) de classes

Nombre d'élèves concernés

- réalisation des mobiles jusqu'au 16 mars 2018 (fin de la semaine des mathématiques)

- envoi des films et des fiches descriptives aux circonscriptions jusqu'au 23 mars 2018. En cas de difficulté technique, vous pouvez solliciter un conseiller pédagogique de votre circonscription.

- mise en ligne des films début avril