

La Semaine des mathématiques

Du 6 au 15 mars 2023

Cette édition a pour thème "Mathématiques à la carte".

Objectifs de cette semaine:

Proposer une image actuelle, vivante et attractive des mathématiques.(Leviers: Jeux, Enigme, Escape game, Interdisciplinarité)

Insister sur l'importance des mathématiques dans la formation des citoyens et dans leur vie quotidienne

Présenter la diversité des métiers dans lesquels les mathématiques jouent un rôle important ou essentiel

Développer chez les élèves le goût de l'effort, la persévérance, la volonté de progresser, le respect des autres, de soi et des règles : autant de valeurs communes au sport et aux mathématiques.

Montrer que la pratique des mathématiques peut être source d'émotions de nature esthétique (élégance d'une théorie, d'une formule, d'un raisonnement) afin de dévoiler le lien entre mathématiques, plaisir et créativité.

Public concerné

Tous les élèves des écoles, collèges et lycées ainsi que leurs parents et le grand public.

L'**implication** des établissements **d'éducation prioritaire** et des élèves inscrits dans les classes faisant la **liaison CM2-6^e** est particulièrement souhaitable.

Quelques pistes « Mathématiques à la carte ».

Jeux de carte (Pyramide , bataille, Rami, blackjack, bridge :lien avec les parents,activités du centre de mathématiques)

<https://eduscol.education.fr/2828/oiseaux-compteurs-un-jeu-de-cartes-mathematiques-au-cp>

Activités autour du repérage sur carte : course d'orientation EPS, ballade mathématiques

Jeux d'échec, de dame, de GO, robotique

Application Citymap/Escape Game Rostand

Retour sur les propositions d'activité 15h/ référencement sur tableau en ligne