



GDM 64

Pau, le 13 mai 2026

Le Directeur Académique
des Services de l'Éducation Nationale

à

Mesdames et messieurs les directeurs d'école
Mesdames et messieurs les professeurs des écoles

Objet : Parution énigme 4 - Dispositif « Les 4 saisons des mathématiques »

Le dispositif « **Les 4 saisons des mathématiques** » se clôture par la parution de l'énigme de l'été « **Les cartes** ».



Les élèves sont invités à visionner une vidéo pour comprendre les règles de construction d'une pyramide de cartes. Ensuite, il leur est demandé de déterminer le nombre de cartes nécessaires pour construire une pyramide en fonction de son nombre d'étages.

Par la résolution de cette énigme, ils développent les 6 compétences de mathématiques : Chercher-Modéliser-Représenter-Raisonner-Calculer-Communiquer.

Dans le cadre du plan national Filles et maths, en amont de la résolution, les élèves découvrent deux nouveaux portraits de scientifiques, une femme et un homme, qui exercent le même métier.



Les documents liés à ce dispositif et à cette nouvelle énigme ont été déposés sur le blog maths 64. Ils sont accessibles et téléchargeables en cliquant sur le lien suivant : <https://blogacabdx.ac-bordeaux.fr/maths64/semaine-des-maths-2026-les-4-saisons-des-maths-40-64-egalites/>

Nous vous remercions pour votre implication tout au long de l'année dans ce dispositif et nous vous donnons rendez-vous à la rentrée prochaine pour de nouvelles énigmes.

Mme Laurence DUBOURDIEU,
IEN Mission Mathématiques

