

Lettre d'information des IA-IPR de mathématiques de l'académie de Nantes *Juin 2025*

1) Animations sur les programmes de cycle 3.

Des animations pédagogiques sur les programmes de cycle 3 sont organisées sous forme de webinaires d'une durée d'une heure, les lundi 30 juin, mardi 1^{er} et mercredi 2 juillet. Vous êtes invités à participer selon la répartition par bassins indiquée ci-dessous. Les liens de connexions aux webinaires seront envoyés aux chefs d'établissement, qui sont informés de cette organisation.



Il n'est pas nécessaire de s'inscrire pour participer. Vous pouvez suivre le webinaire à plusieurs sur une même connexion. La répartition prévue permettra d'équilibrer les groupes et de faciliter les échanges. Nous n'avons pas la possibilité de gérer des changements de groupes.

Pour préparer ces webinaires, nous vous invitons à nous faire remonter vos questions par [ce lien](#). Les nouveaux programmes sont disponibles sur [l'espace pédagogique](#). Ils sont accompagnés d'exemples de réussite.

Pour les collèges publics :

	bassin	date	heure
44	Ancenis-Chateaubriant	mardi 1 juillet	13h30
	Estuaire		
	Nantes	mardi 1 juillet	13h30
	Sud Loire	mercredi 2 juillet	10h
49	Angers Segré	mercredi 2 juillet	8h
	Cholet		
	Angers Est	mardi 1 juillet	13h30
	Saumur		
53	Mayenne Nord	lundi 30 juin	10h
	Mayenne Sud		
72	Le Mans	mardi 1 juillet	15h30
	Sarthe Nord	mercredi 2 juillet	8h
	Sarthe Sud		
85	Vendée Est	lundi 30 juin	13h30
	Vendée Ouest		

Pour les collèges privés :

	bassin	date	heure
44	Ancenis-Chateaubriant	lundi 30 juin	13h30
	Estuaire		
	Nantes		
	Sud Loire		
49	Angers Segré	lundi 30 juin	8h
	Cholet		
	Angers Est		
	Saumur		
53	Mayenne Nord		
	Mayenne Sud		
72	Le Mans	mercredi 2 juillet	10h
	Sarthe Nord		
	Sarthe Sud		
85	Vendée Est	lundi 30 juin	15h30
	Vendée Ouest		

2) Plan Filles et maths

La ministre de l'Éducation Nationale a communiqué de façon détaillée sur le plan « Filles et maths » qui se mettra en place à la rentrée de septembre 2025.

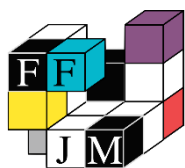
Huit mesures sont déclinées, autour de trois piliers :

- Former et sensibiliser les personnels de l'Éducation Nationale,
- Renforcer la place des filles dans les enseignements qui ouvrent vers les filières d'ingénieur et du numérique
- Ouvrir les horizons des jeunes filles et susciter des vocations.

Vous trouverez les détails de ce plan sur [Eduscol](https://eduscol.education.fr/).

3) Rallyes et concours

Finale nationale des jeux mathématiques



La fédération française de jeux mathématiques organisait le 17 mai la finale de son championnat qui s'adresse aux élèves de CE1 à la terminale, ainsi qu'aux étudiants et au grand public. Pour le grand Ouest, la finale avait lieu à Carquefou.

Dans les catégories CE (pour les élèves en CE1 et CE2), les meilleurs finissent 2^e et 3^e au niveau national. Dans la catégorie GP (grand public) les deux premiers du classement national concouraient à Carquefou ! Ils participeront à la phase internationale, fin août, en Tunisie. L'an dernier, pour l'épreuve en équipe, des élèves du lycée Clemenceau ont fini à la troisième place mondiale.

La fédération des jeux mathématiques est agréée par le ministère depuis cette année. Pour en savoir plus, sur ce championnat, vous pouvez consulter le site de la fédération : <https://www.ffjm.org/fr/> ou contacter son représentant régional, M. Garçonnet (Theophane.Garconnet@ac-nantes.fr).



Finale inter-rep de calcul mental



Le 14 mai, les réseaux d'enseignement prioritaires angevins organisaient la finale d'un concours de calcul mental à Angers, salle des trois mats. Près de cent élèves sont venus concourir du CP à la 6^e, avec leurs parents.

Rallye de la Loire Atlantique

La finale du rallye de la Loire Atlantique aura lieu le 17 juin à la faculté des Sciences et Techniques de Nantes. Comme chaque année, différentes épreuves et activités mathématiques sont organisées tout au long de la journée de 9h à 16h30. Cette manifestation réunira 400 élèves de CM2 et de 6^e.



Rallye H2M

La finale a lieu le 23 mai au lycée Europe de Cholet. Ce rallye rassemble tous les collèges et lycées du bassin de Cholet.



Rallye de la Sarthe



La finale du Rallye Mathématique de la Sarthe se déroulera le vendredi 13 juin de 10 h à 14 h aux "Etangs Chauds", sous la présidence de la DASEN de la Sarthe. Elle rassemblera 20 classes sélectionnées dans tout le département à l'issue des deux étapes réalisées dans leurs établissements

Rallye MEAN

Depuis le mois de Janvier et jusqu'à la fin de l'année, les élèves de CM2 et de sixième poursuivent ensemble leur travail sur les cinq défis proposés. Dans leur forum sur l'ENT, ils partagent leurs démarches, des pistes à explorer, des questions... pour s'accorder sur les réponses aux défis retenus. L'enseignant avec son rôle d'observateur soutient les élèves dans leurs recherches.



4) Nouveautés sur le site pédagogique

GEOMETRIE

Analyser des figures géométriques au cycle 3



Et si on comprenait la rupture entre la géométrie enseignée à l'école primaire et celle enseignée au collège.



Mistigri

Le mistigri ou le pouilleux au secours des notations scientifiques



Mémorisation active

Un exemple de fiche de mémorisation active en classe de 5e.



Jeux - plus près de l'angle

Et si on utilisait le jeu pour mieux s'approprier une notion.

Les IA – IPR de mathématiques

Stéphanie
BODIN

Christophe
CAPDEVIELLE

Laurent
CHAUDET

Hervé
DIET

Alain
GAUDEUL

Marina
LUCAS-TAILLIEU

Gilles
OLLIVIER