

Lettre d'information n°5

Juillet 2026 En vous souhaitant de bonnes vacances d'été

Informations institutionnelles

Focus – Les programmes à la rentrée scolaire 2026

- **L'ensemble des programmes en vigueur à la rentrée scolaire 2026** figure [dans un tableau récapitulatif du portail pédagogique académique](#). [Un document PDF](#) où figurent tous les liens nécessaires y est également disponible.
- Sur la même page du portail pédagogique académique, sont disponibles en téléchargement trois ressources académique :
 - [un tableau synoptique](#) qui présente **les principales modifications dans les nouveaux programmes des classes de 2^{de} et de 1^{re}** ;
 - [un tableau synoptique](#) qui présente **les principales modifications dans le nouveau programme de 5^e** ;
 - [un fichier tableur](#) qui recense **l'ensemble des automatismes** (du cycle 3 à la classe de Terminale) en vigueur pour la rentrée scolaire 2026.

Actualités : programmes et examens...rentre scolaire 2026				
Diffusion des programmes officiels en anglais en mathématiques pour les classes de la 1^{re} à la 12^{ème} pour le baccalauréat 2026 et des ressources relatives aux académiques.				
	Cycle 3 Programme officiel 2020 Programmes de mathématiques	Cycle 4 Programme officiel 2020 Programmes de mathématiques	Cycle Voie générale Programme officiel 2020 Programmes de mathématiques	Voie technologique Programme officiel 2020 Programmes de mathématiques
	Programmes de mathématiques Programme officiel 2020	Programmes de mathématiques Programme officiel 2020	Programmes de mathématiques Programme officiel 2020	Programmes de mathématiques Programme officiel 2020
	Ressources relatives au baccalauréat Programme officiel 2020	Ressources relatives au baccalauréat Programme officiel 2020	Ressources relatives au baccalauréat Programme officiel 2020	Ressources relatives au baccalauréat Programme officiel 2020
Diffusion des 12 adresses des documents baccalauréat (baccalauréat 2026) et des ressources relatives au baccalauréat en lien avec ces documents.				
	DME 2027 Programme officiel 2020	Épreuves anticipées du baccalauréat 2027 Programme officiel 2020	ENI mathématiques Programme officiel 2020	ENI PCN Programme officiel 2020
	Définitions des ressources Programme officiel 2020	Définitions des ressources Programme officiel 2020	Définitions des ressources Programme officiel 2020	Définitions des ressources Programme officiel 2020

- [La circulaire de rentrée 2026](#) « Priorités pour l'année scolaire 2026-2027 » est parue au B.O. du 07 mai 2026. Elle appelle à une consolidation des fondamentaux et à une action pédagogique principalement concentrée sur le langage et le raisonnement scientifique. Des ressources Eduscol et IGESR répondent directement à ces enjeux : « [La trace écrite de cours en mathématiques](#) », la compétence « [Raisonnement](#) » au cycle 4, « [Les six compétences des programmes de mathématiques](#) » et les fiches de [2^{de}](#) et de [1^{re}](#) « Raisonnement et démonstration » en lien avec les précédents programmes.
- [Les inscriptions au CAFFA](#) - session 2027 sont ouvertes du 20 mai au 09 septembre 2026. Plus d'informations [ici](#).

Actualités de la discipline

- Les concours de recrutement en mathématiques ont tous un site dédié qui précise les définitions des épreuves, les annales des épreuves écrites et les listes de leçons ou des exemples d'exercices pour les épreuves orales ([agrégation externe](#), [agrégation interne](#), [capes externe M2](#), [capes externe L3](#), [capes interne](#)).
- [Le prix Tangente des collèves](#) est un prix littéraire qui met à l'honneur la culture mathématique à travers des supports variés : romans, essais ou bandes dessinées. Le jury est composé de collégiens et de collégiennes. Ce prix est un réel levier pédagogique pour promouvoir l'égalité filles-garçons, animer la vie de l'établissement, favoriser l'interdisciplinarité et rencontrer des professionnels.



Ressources pour l'enseignant ou la classe

- Le parcours de formation « **Utiliser l'IA générative en éducation de façon éclairée et responsable** » est désormais [accessible via Magistère](#). Il propose aux enseignants et personnels d'éducation des repères pour comprendre le fonctionnement des IA génératives, en identifier les opportunités et les limites, et les mobiliser dans le respect du cadre d'usage de l'IA en éducation.
 - L'enseignement des nombres relatifs au collège** a donné lieu à de nombreuses publications. Eduscol met notamment à disposition une ressource sur les [stratégies d'enseignement](#) et [une fiche d'accompagnement personnalisé](#) sur les additions et les soustractions. Deux lectures didactiques y sont référencées : « [Enseigner les nombres relatifs au collège](#) » (*IREM Aquitaine*) et « [Les nombres relatifs en 5^e](#) » (*IREM Aix-Marseille*).
-



Culture mathématique

- [Le Marathon d'Orsay de Mathématiques](#) est une activité mathématique ludique, proposée en dehors de tout cadre d'étude. La résolution de problèmes exige une réflexion approfondie. Voici un exemple de l'an passé : « Comment recouvrir l'ensemble des fractions $\{1/n, n > 0\}$ avec 7 intervalles fermés de longueur L , de sorte que la longueur L soit minimale ? ».
- **Le ballon officiel de la Coupe du monde 2026 « Trionda »** est conçu avec un tétraèdre ! Deux articles de [Scientific American](#) et du [Courrier International](#) reviennent sur la géométrie des ballons de football, en lien avec les solides de Platon. [Une visioconférence d'Etienne Ghys](#), à la croisée de la mode et des ballons, évoque ainsi le théorème de Pogorelov.

