

Nouveaux programmes de mathématiques au lycée – Classes de seconde et de première – Rentrée 2026

1. Calendrier de mise en œuvre des nouveaux programmes de collège et de lycée

	Entrée en vigueur à la rentrée...				Liens vers les nouveaux programmes
	2025	2026	2027	2028	
Collège	6 ^e	5 ^e	4 ^e	3 ^e	Programme de cycle 3 Programme de cycle 4
Lycée		2 ^{de} GT Classes de 1 ^{re}	Classes de Terminale		Programme de la classe de 2^{de} GT Programme de la classe de 1^{re} Générale avec EDS Programme de la classe de 1^{re} sans EDS Programme des classes de 1^{re} Technologique Programme de la classe de Terminale Générale Programme de la classe de Terminale Générale – Maths complémentaires Programme des classes de Terminale Technologique

Les nouveaux programmes intègrent les automatismes évaluables aux épreuves anticipées de la classe de première et remplacent la liste publiée en juin 2025.

2. Modifications des contenus dans les nouveaux programmes de lycée des classes de seconde et de première

Les tableaux ci-dessous explicitent les principales évolutions des nouveaux programmes mais ne se substituent pas à leur contenu intégral.

Niveau de classe	Nouveautés [Programmes_2026]	Suppressions [Programmes_2026]
Seconde générale et technologique	- Liste des automatismes : ajustement - Vocabulaire ensembliste et logique : - Produit cartésien de deux ensembles - Utilisation de la notation Card(A) - Recherche du domaine d'étude (ensemble de définition) - Fonction valeur absolue - Caractérisation vectorielle d'un milieu d'un segment - Regroupement par classes de même amplitude d'une série continue (histogramme, polygone des fréquences cumulées, moyenne, classe médiane) - Croisement de deux variables qualitatives (fréquences conditionnelles et marginales) - Probabilités conditionnelles	- Nombres premiers - Les 3 identités remarquables [Nv_Prog_3^e] - Systèmes d'équations linéaires à 2 inconnues - Inéquations du 1^{er} degré [Nv_Prog_3^e] - Définition et variation des fonctions cube et racine carrée - Fonctions paires et impaires - Projeté orthogonal d'un point sur une droite - Vecteur (définition / lien avec la translation / somme / relation de Chasles) [Nv_Prog_3^e] - Échantillonnage - Relation $p(A \cup B) + p(A \cap B) = p(A) + p(B)$ [Nv_Prog_3^e]
	<i>Éléments à prendre en compte pendant les années de transition (éléments figurant dans les nouveaux programmes de 3^e à la rentrée 2028) :</i> - Les 3 identités remarquables - Inéquations du 1^{er} degré - Vecteur (définition / lien avec la translation / somme / relation de Chasles) - Relation $p(A \cup B) + p(A \cap B) = p(A) + p(B)$ - Boîte à moustaches	

Niveau de classe	Nouveautés [Programmes_2026]	Suppressions [Programmes_2026]
Première générale Avec EDS	- Liste des automatismes : ajustement - Algorithmique : Notion de liste - Fonction racine carrée [Vu en 2^{de} en 2025-26] - Fonctions paires et impaires [Vu en 2^{de} en 2025-26] - Dérivée de la fonction $t \mapsto e^{at}$ - Étude de la dérivabilité de la fonction valeur absolue - Projeté orthogonal d'un point sur une droite [Vu en 2^{de} en 2025-26] - Développement $\ \vec{u} - \vec{v}\ ^2$ - Introduction intuitive de l'absence de limite d'une suite - Probabilité associée à la répétition d'épreuves aléatoires et indépendantes de Bernoulli ($n \leq 4$) - Linéarité de l'espérance et formule de König-Huygens	- Fonction dérivée de $x \mapsto g(ax + b)$ - Fonctions cosinus et sinus – parité – périodicité [Nv_Prog_Term_2027] - Probabilités conditionnelles [Nv_prog_2^{de}]
	<i>Éléments à prendre en compte pour la rentrée 2026 (éléments figurant dans les nouveaux programmes de 2^{de} GT à la rentrée 2026) :</i> - Fonction valeur absolue - Fréquences conditionnelles et marginales - Probabilités conditionnelles	
Première générale Sans EDS	- Liste des automatismes : ajustement - Analyse de l'information chiffrée : - Déterminer et utiliser un ajustement affine pour interpoler et extrapoler des valeurs - Calculer les coordonnées d'un point moyen - Phénomènes aléatoires : probabilité associée à la répétition d'épreuves aléatoires et indépendantes de Bernoulli ($n \leq 4$) - Phénomènes d'évolution : Modélisation quadratique : - Éléments caractéristiques de la fonction $x \mapsto ax^2 + bx + c$ - Forme factorisée d'un polynôme de degré 2 pour trouver les racines et étudier le signe	- Variation instantanée (nombre dérivé) - Variation globale (fonction dérivée) - Probabilités conditionnelles [Nv_prog_2^{de}]
	<i>Éléments à prendre en compte pour la rentrée 2026 (éléments figurant dans les nouveaux programmes de 2^{de} GT à la rentrée 2026) :</i> - Fréquences conditionnelles et marginales - Probabilités conditionnelles	
Première technologique	- Nuages de points associés à une série à deux variables quantitatives - Ajustement affine, point moyen - Indépendance de deux événements - Formule des probabilités totales	- Fonctions polynômes de degré 3 - Fréquences conditionnelles et marginales [Nv_Prog_2^{de}] - Probabilités conditionnelles [Nv_prog_2^{de}]
	<i>Éléments à prendre en compte pour la rentrée 2026 (éléments figurant dans les nouveaux programmes de 2^{de} GT à la rentrée 2026) :</i> - Fréquences conditionnelles et marginales - Probabilités conditionnelles	