



38^e Édition!

CAHIER D'INSCRIPTION
DES CONCOURS

Opti-Math 2026 Opti-Math+ 2026

Opti-Math est un concours fondé par le GRMS (Groupe des responsables en mathématique au secondaire) qui s'adresse aux élèves de toutes les écoles publiques et privées du Québec et du Canada francophone.

Opti-Math s'adresse aux élèves de 1^{re}, 2^e et 3^e secondaire et à l'Éducation aux Adultes.

Opti-Math+ s'adresse aux élèves de 4^e et 5^e secondaire ainsi qu'à l'Éducation aux Adultes.

Opti-Math et Opti-Math+ sont des concours, mais c'est surtout un moyen privilégié de placer les élèves dans un esprit de résolution de problèmes.

Date de passation des concours :

Mercredi 18 mars 2026

PARRAINÉS PAR :



UNIVERSITÉ
LAVAL

Faculté
des sciences
et de génie

PUISSANCE

LA collection par excellence pour la réussite de vos élèves en mathématique !



Des ressources complètes pour l'apprentissage et l'enseignement

**Cahier de savoirs
et d'activités**



**Carnet de
révision**



**Fiches
reproductibles**



**Enrichissement
numérique**

= EFFICACITÉ EXPONENTIELLE

LES ÉDITIONS
CEC

Consultez une démo de la version numérique ici :
mazonecec.com/demo/puissance5sn


maZoneCEC

Message du président des concours

Bonjour à tous les passionnés de mathématique,

Les concours Opti-Math et Opti-Math+ sont de retour pour offrir aux élèves du Québec une occasion de s'amuser et de se dépasser par des activités stimulantes de résolution de problème! C'est notre mission depuis plusieurs décennies puisque nous en sommes à notre **38e édition!**

Pour une deuxième année, nous sommes fiers de vous offrir un format renouvelé adapté à la réalité du milieu scolaire : les épreuves se dérouleront dorénavant sur une durée de deux heures en avant-midi, afin de permettre une plus grande flexibilité aux responsables d'école. La consultation menée au terme de l'édition 2025, était plutôt favorable à la poursuite de ce format.

Malgré le contexte de restrictions budgétaires imposées par le ministère de l'Éducation, nos concours demeurent une activité accessible à tous par notre prix unique, peu importe le nombre d'élèves participant au sein de votre école.

Continuez d'utiliser les problèmes de nos éditions antérieures (voir site web) pour la préparation au concours et même dans votre enseignement au quotidien! Une sélection d'anciens problèmes est également offerte à chaque numéro de la revue Envol du GRMS.

J'en profite également pour faire appels aux personnes qui aiment créer de nouvelles situations-problèmes. Nous aimons toujours recevoir vos créations et un montant symbolique de 100 \$ vous sera offert si votre problème est retenu pour une prochaine édition du concours. Tous les détails se trouvent sur notre site web.

N'hésitez pas à communiquer avec notre secrétariat ou à venir nous rencontrer lors du congrès du GRMS, les 6 et 7 novembre prochain à l'hôtel Delta de Sherbrooke, pour discuter plus amplement avec notre équipe!

A blue ink signature of François Pelletier, written in a cursive style.

François Pelletier
Président, Concours Opti-Math du GRMS

Particularités Opti-Math 2026

- Une seule date de passation : **le mercredi 18 mars 2026, de 9 h à 11 h (durée de 2 h en AM).**
- Pour **Opti-Math**, le nombre de questions sera de **6** pour les élèves de 1^{re} secondaire, **7** pour les élèves de 2^e secondaire et **8** pour les élèves de 3^e secondaire.
- Pour **Opti-Math+**, le nombre de questions sera de **7** pour les élèves de 4^e secondaire et **8** pour les élèves de 5^e secondaire.
- La personne responsable de l'inscription doit assurer la passation adéquate de la finale dans son école et organiser la correction des copies de ses finalistes.
- Une inscription à **Opti-Math** permet à l'école d'acheminer les 9 meilleures copies de ses finalistes à la correction nationale et une inscription à **Opti-Math+** permet à l'école d'acheminer les 6 meilleures copies de ses finalistes à la correction nationale (équivalent à 3 copies par niveau).
- Les copies de ces finalistes doivent parvenir au secrétariat des concours **avant le 3 avril 2026 minuit**, sans quoi elles ne seront pas considérées pour la correction nationale.
- La règle pour le matériel autorisé se libelle ainsi : durant la passation de l'épreuve, l'élève a la responsabilité de prévoir tout le matériel qui pourrait lui être utile : calculatrice, instruments de géométrie, papier quadrillé. Il peut consulter, au besoin, l'aide-mémoire préparé individuellement avant l'épreuve. Cet aide-mémoire est une feuille manuscrite de format lettre (8½ X 11) dont les deux côtés peuvent être utilisés. Aucun autre document de référence n'est autorisé. Tout appareil permettant la communication avec l'extérieur est interdit. (Tablette électronique, cellulaire, etc.)
- **Les prix de participation : 80 prix de 50 \$ remis au hasard parmi tous les finalistes dont la copie est envoyée à la correction nationale (16 prix par niveau).**

COMITÉ CENTRAL DES CONCOURS Opti-Math 2026

François Pelletier
Président

Stéphanie Richard
Secrétaire

Céline Rocher
Trésorière

Amélie Caillé
Responsable web

Audrey Savard
Coordonnatrice des épreuves

Justin Berthelot
Responsable de l'épreuve Opti-Math

Martin Duchesne
Responsable de l'épreuve Opti-Math+

RESPONSABLE du site web

Marc Plourde
Édimestre

RESPONSABLES DES ÉPREUVES

Opti-Math 2026
Justin Berthelot

Opti-Math+ 2026
Martin Duchesne

Secrétariat des concours

122 rue du Sarrasin
St-Augustin-de-Desmaures QC G3A 2S2
Courriel : concours@optimath.ca
Site : www.optimath.ca

Pour information :
Marleyne Caouette
Téléphone : 418 878-2408
Nathalie Demers
Téléphone : 418 999-1404

LES BOURSES et LES PRIX Opti-Math 2026

GRAND PRIX Opti-Math+ (5^e secondaire)

Faculté des sciences et de génie de l'Université Laval
Scolarité d'un an de baccalauréat
(Montant maximal accordé 2000 \$)

Pour Opti-Math+, la Faculté offre

3 bourses de 1000 \$ aux 2^e, 3^e et 4^e finalistes de 5^e secondaire
2 bourses de 1000 \$ aux 2 premiers finalistes de 4^e secondaire

GRAND PRIX Opti-Math (3^e secondaire)

1 bourse de 1000 \$ au premier finaliste de 3^e secondaire

À chacun des niveaux pour Opti-Math et Opti-Math+ :

1^{er} PRIX : Plaque souvenir et prix de **300 \$**
2^e PRIX : Plaque souvenir et prix de **250 \$**
3^e PRIX : Plaque souvenir et prix de **200 \$**
4^e PRIX : Prix de **150 \$**
5^e PRIX : Prix de **125 \$**

6^e au 10^e PRIX : Prix de **100 \$**

Le nom du gagnant est gravé sur les plaques souvenirs qui sont signées par le président du GRMS et le président des concours.

Suite à la correction nationale, les 150 premiers finalistes de chaque niveau reçoivent **un certificat de distinction** pour souligner leur performance à la finale.

BOURSES en région :

Plusieurs bourses d'études remises aux premiers finalistes de 5^e secondaire de leur région, par diverses constituantes de l'Université du Québec :

R-01, R-09, R-11, R-12 : **UQAR** (4)

R-02 : **UQAC** (2)

R-04, R-17 : **UQTR** (2)

R-06 : **UQAM** (4)

l'Université Laval :

R-03 (2)

l'Université d'Ottawa :

R-07 (1)

Voir les détails à la page 6.

PRIX de participation :

80 prix de 50 \$ remis au hasard parmi tous les finalistes dont la copie est envoyée à la correction nationale (16 prix par niveau).

PRIX pour tous :

Le plaisir de participer !

Opti-Math et Opti-Math+ 2026

PLUS de 40 000 \$ en PRIX et BOURSES

Pour tous les finalistes

Au niveau du Comité central des Concours

11 625 \$ en divers prix énumérés à la page 5 de ce cahier d'inscription

Au niveau national : Faculté des sciences et de génie de l'Université Laval

1 GRAND PRIX Opti-Math+ en 5^e secondaire : bourse d'un an de baccalauréat (Maximum 2000 \$)

3 bourses d'études de 1000 \$ aux 2^e, 3^e et 4^e finalistes de 5^e secondaire

2 bourses d'études de 1000 \$ aux 2 premiers finalistes de 4^e secondaire

1 GRAND PRIX Opti-Math en 3^e secondaire : bourse d'études de 1000 \$

Pour les finalistes en région

Régions du Bas-Saint-Laurent (R-01), Côte-Nord (R-09), Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (R-11) et Chaudière-Appalaches (R-12) : Université du Québec à Rimouski

Une bourse d'études à la personne gagnante de 5^e secondaire pour la région 01 (Bas-Saint-Laurent), une 2^e bourse pour la région 09 (Côte-Nord), une 3^e bourse pour la région 11 (Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine) et une 4^e bourse pour la région 12 (Chaudière-Appalaches). Ces bourses d'une valeur maximale de 1 500 \$ sont applicables sur les frais de scolarité pour une première année d'études à temps complet dans un programme de baccalauréat, utilisables en 2028-2029 ou 2029-2030. Elles peuvent se combiner aux autres bourses d'accueil disponibles, informations et mise à jour sur le site web : <http://www.uqar.ca/bourses>.

Région du Saguenay-Lac-Saint-Jean (R-02) : Université du Québec à Chicoutimi

Une bourse d'études à la personne gagnante de 5^e secondaire pour la région du Saguenay et une autre bourse d'études à la personne gagnante pour la région du Lac-Saint-Jean : exemption de droits de scolarité pour une première année d'études à temps complet dans un programme de baccalauréat.

Régions de la Mauricie et du Centre-du-Québec (R-04 et R-17) : Université du Québec à Trois-Rivières

Une bourse d'études à la personne gagnante de 5^e secondaire pour la région 04 (Mauricie) et une autre bourse pour la région 17 (Centre-du-Québec) : exemption de frais de scolarité pour une première année d'études à temps complet dans un programme de baccalauréat ou de doctorat de premier cycle. Valeur maximale de 3 450 \$. Valable pour une admission faite avant l'automne 2029.

Région de Montréal (R-06) : Université du Québec à Montréal

Une bourse d'études à la personne gagnante de 5^e secondaire pour la région 06 B (Centre de services scolaire Marguerite-Bourgeoys), une 2^e bourse pour la région 06 L (Centre de services scolaire de la Pointe-de-l'Île), une 3^e bourse pour la région 06 M (Centre de services scolaire de Montréal) et une 4^e bourse pour la région 06 P (Institutions privées de la région de Montréal), bourses d'une valeur maximale de 1500 \$ chacune, applicables sur les frais de scolarité pour une première année d'études à temps complet dans un programme de baccalauréat, (actuariat, mathématiques, statistique, enseignement secondaire concentration mathématiques) utilisables en 2028-2029 ou 2029-2030. Ces bourses peuvent se combiner aux autres bourses d'accueil disponibles, informations et mise à jour sur le site web : <http://vie-etudiante.uqam.ca/aide-financiere/nouvelles-ressources.html>.

Région de la Capitale nationale (R-03) : Université Laval, Faculté des sciences et de génie

Une bourse d'études à la personne gagnante de 5^e secondaire pour la région de la Capitale-Nationale secteur public et une autre bourse pour la personne gagnante du secteur privé : bourses d'une valeur de 1500 \$ pour la personne gagnante qui s'inscrira à temps complet dans un programme de la Faculté des sciences et de génie dans un délai de 5 ans.

Région de l'Outaouais (R-07) : Université d'Ottawa, Faculté des sciences

Une bourse d'études à la personne gagnante de 5^e secondaire pour la région de l'Outaouais : exemption partielle de droits de scolarité pour une première année d'études à temps complet dans un programme de la Faculté des sciences, bourse d'une valeur maximale de 1 500 \$.

Suggestions pour préparer et motiver vos élèves

Sur le site www.optimath.ca, vous pouvez commander des documents reproductibles : des recueils d'épreuves ou des documents CLUB DE MATH 2.0. CLUB DE MATH est un matériel qui présente des activités et des problèmes mathématiques pour chacune des semaines ou des cycles du calendrier scolaire. Le solutionnaire est fourni pour chacun de ces documents.

MATHÉMATIQUES 3000

Chantal Buzaglo
David Buzaglo
Gérard Buzaglo

Évaluations par chapitre

Ces cahiers, indispensables pour les élèves, se révéleront être des outils efficaces lors de la préparation aux différentes évaluations périodiques qui ont lieu durant l'année scolaire.

Chaque cahier couvre l'ensemble de tous les chapitres de mathématiques traités durant l'année scolaire.



Les cahiers de la collection
MATHÉMATIQUES 3000
sont aussi offerts en version anglaise.

Ces cahiers, ainsi que tous les titres Guérin,
sont aussi offerts sur la plateforme numérique.

www.groupeguerin.ca

Guérin

514 842-3481 • www.guerin-editeur.qc.ca

Maintenant offert



Innove
aujourd'hui
pour transformer demain



Choisis ton programme d'études

Faculté des sciences
et de génie



UNIVERSITÉ
LAVAL