

# *La bibliothèque de l'enseignant en mathématique*

## UN CHOIX DE REVUES

Soucieux de se renseigner, de se tenir à jour et de se perfectionner par des lectures, l'enseignant de la mathématique se demande souvent que faire. Bien des fois, il ne dispose pas de l'information nécessaire pour répondre à ses besoins. A quelles revues pourrait-il s'abonner ? Quels volumes devrait-il consulter ? Quelles publications sur l'enseignement de la mathématique devrait-il suggérer à la bibliothèque de son école d'obtenir ? Où trouver de l'information sur les expériences et les réformes en cours en mathématiques, à l'Élémentaire, au Secondaire ou au Collégial ?

Pour aider les intéressés, nous présentons donc ici une liste de revues consacrées à l'enseignement de la mathématique. Nous les avons choisies et classifiées en trois catégories selon qu'elles s'adressent surtout aux maîtres, aux étudiants ou aux didacticiens de la mathématique. Nous avons omis ici la mention de revues *partiellement* consacrées à l'enseignement mathématique (comme *Québec-Science*, autrefois *Le Jeune Scientifique*, *American Mathematical Monthly*, *Scientific American*, etc.)

### REVUES DESTINÉES AUX ENSEIGNANTS

*Bulletin de l'Association Mathématique du Québec* (organe officiel de l'A.M.Q.)

Revue destinée aux enseignants de tous les niveaux. 4 numéros par an. Pour le recevoir, il suffit d'être membre de l'A.M.Q. (cotisation: \$10. par année ou cotisation conjointe AMQ-ACQ: \$12. par année). S'adresser à: A.M.Q., Case postale 6128, Montréal 101.

*Instantanés mathématiques* (organe officiel de l'A.C.Q.)

Bulletin destiné aux enseignants de l'Élémentaire. 5 numéros par an. Pour le recevoir, il suffit d'être membre de l'Association Cuisenaire du Québec (cotisation: \$5. par année ou cotisation conjointe ACQ-AMQ: \$12. par année). S'adresser à: A.C.Q., Case postale 20, Station R, Montréal 326.

*Mathematics Teacher*

Revue destinée aux enseignants du Secondaire et du Collégial. 8 numéros par an.

Pour la recevoir, il faut être membre du National Council of Teachers of Mathematics. Prix: US \$9. (ou US \$13. en tout si on veut recevoir aussi la revue *Arithmetic Teacher*).

S'adresser à: N.C.T.M., 1201 Sixteenth Street, N.W., Washington, D.C. 20036, U.S.A.

*Arithmetic Teacher*

Revue destinée aux maîtres de l'Élémentaire. 8 numéros par an.

Pour la recevoir, il faut être membre du National Council of Teachers of Mathematics. Prix: US \$9. (ou US \$13. en tout si on désire recevoir aussi la revue *Mathematics Teacher*).

S'adresser à: N.C.T.M., 1201 Sixteenth Street, N.W., Washington, D.C. 20036, U.S.A.

*The Two Year College Mathematics Journal*

Revue destinée aux professeurs du CEGEP et de l'Université.

Prix: US \$5.00 par an.

S'adresser à: Prindle, Weber & Schmidt Inc., 53 State Street, Boston, Mass. 02109, U.S.A.

*Bulletin de l'Association des Professeurs de Mathématiques de l'Enseignement Public.*

Bulletin bimestriel, destiné aux enseignants de tous les niveaux.

Pour le recevoir, il faut être membre de l'A.P.M.E.P. (cotisation: 22 francs par an).

S'adresser à: A.P.M., 29, rue d'Ulm, Paris 5e, France.

*Mathematica et Pedagogia* (organe officiel de la Société belge des professeurs de mathématiques)

Revue bilingue (français-flamand) destinée aux enseignants du Secondaire et du Collégial. Trimestriel.

Pour la recevoir, il faut être membre de la Société belge des Professeurs de mathématiques (cotisation: 150 francs belges par an).

S'adresser à: Société belge des professeurs de mathématiques, Quartier de l'Europe 126, 6070 Châlineau, Belgique.

*Mathematics Teaching* (organe officiel de l'"Association of Teachers of Mathematics" d'Angleterre).

Revue destinée aux enseignants de tous les niveaux. 4 numéros par an.

Pour le recevoir, il faut être membre de l'Association of Teachers of Mathematics (cotisation: 30 shillings par an).

S'adresser à: A.T.M., Market Street Chambers, Nelson, Lancashire, England.

*Primary Mathematics*

Revue destinée aux enseignants de l'Élémentaire. 3 numéros par an.

Prix: 35 shillings.

S'adresser à: Pergamon Press, 122 East, 55th Street, New York, N.Y. 10022, U.S.A.

*Math-École*

Bulletin destiné aux enseignants de l'Élémentaire. 5 numéros par an.  
Prix: 8 francs suisses par an.  
S'adresser au Service de la Recherche Pédagogique, 65, rue de Lausanne,  
1202 Genève, Suisse.

*Mathematics' Teacher Forum*

Bulletin destiné aux enseignants de l'Élémentaire. 6 numéros par an.  
Prix: 12 shillings par an.  
S'adresser à: Fanfare Publishing House, 174 Chingford Mount Road, Lon-  
don E4, England.

**REVUES DESTINÉES AUX ÉTUDIANTS**

*Mathematics Student Journal*

Pour étudiants du Secondaire et du Collégial. 4 numéros par an.  
Prix: US \$2. par an (prix spéciaux pour les commandes de plusieurs abon-  
nements).  
S'adresser à: N.C.T.M., 1201 Sixteenth Street, Washington, D.C. 20036  
U.S.A.

*Mathematics Magazine*

Pour étudiants du Secondaire et du Collégial. 5 numéros par an.  
Prix: \$4.00 par an.  
S'adresser à: Wm. Dawson Subscription Service Co., Ltd., 6 Thorncliffe  
Park Drive, Toronto 17, Ontario.

*Student Mathematics*

Pour étudiants du Secondaire et du Collégial. No. 1 paraîtra en mai. Prix:  
10 cents (avec une enveloppe affranchie d'au moins 9" x 4"). S'adresser à:  
The Secretary, Student Mathematics, Room 373, College of Education, 371  
Bloor Street West, Toronto 181, Ontario.

**REVUES DESTINÉES AUX DIDACTIENS DE LA MATHÉMATIQUE**

*L'Enseignement Mathématique* (organe officiel de la Commission Internationale  
de l'Enseignement Mathématique).

Revue multilingue, comprenant aussi des articles plus avancés en mathéma-  
tique. 4 numéros par an.  
Prix: 51 francs suisses.  
S'adresser à: L'Enseignement Mathématique, 16 Boul. D'Yvoy, Genève,  
Suisse.

*NICO*

Revue bilingue (français-flamand), 3 numéros par an.  
Prix: 150 francs belges par an.  
S'adresser au Centre Belge de Pédagogie de la Mathématique, 183, avenue  
Brugmann, Bruxelles 6.

*Bulletin de liaison du C.E.P.A.M.*

Bulletin du Centre d'Études du Processus d'Apprentissage en Mathématique.  
Prix: 10 francs par an.  
S'adresser à: C.E.P.A.M., 29, rue d'Ulm, Paris 5e, France.

*Educational Studies in Mathematics*

Revue bilingue (français-anglais). 4 numéros par an.  
Prix: US \$22.50 par an.  
S'adresser à: D. Reidel Publication Co., P.O. BOX 17, Dordrecht, Hollande.

*Journal for research in mathematics education*

4 numéros par an.  
Prix: US \$6. par an (ou US \$5. pour les membres du N.C.T.M.)  
S'adresser à: N.C.T.M., 1201 Sixteenth Street, N.W., Washington, D.C. 20036, U.S.A.

*Journal of Structural Learning* (autrefois *Bulletin of the I.S.G.M.L.*)

Revue consacrée à l'apprentissage des structures, en particulier à la psychomathématique. Parution irrégulière.  
Prix: US \$6. par volume de quatre numéros.  
S'adresser à: Gordon & Breach, 8 Bloomsbury Way, London, W.C., England.

*Investigations in Mathematics Education* (a journal of abstracts and annotations)

Bulletin signalétique. Déjà parus: numéros 1 (janvier 1969,) 2 (juillet 1969) et 3 (février 1970).  
Prix: US \$1. le numéro.  
S'adresser à: A.C. Vroman Inc., 2085 E. Foothill Blvd., Pasadena, California 91109, USA.

*Zentralblatt für Didaktik der Mathematik*

Bulletin signalétique en didactique de la mathématique. 4 numéros par an.  
Prix: 68 marks par an (sauf en 1969: 51 marks pour 3 numéros).  
S'adresser à: Ernst Klett, 7 Stuttgart, Rotebühlstrasse 77, Allemagne.

*Der Mathematikunterricht*

Revue dont chaque numéro porte sur un sujet mathématique donné.  
Prix: 32 marks.  
S'adresser à: Ernst Klett, 7 Stuttgart, Rotebühlstrasse 77, Allemagne.

Claude GAULIN,  
Université du Québec  
à Montréal.