



**Mathématiques  
du consommateur  
11<sup>e</sup> année**

Programme d'études

*Document de  
mise en œuvre*

---

***MATHÉMATIQUES DU CONSOMMATEUR***

***11<sup>e</sup> année***

***PROGRAMME D'ÉTUDES***

*Document de mise en œuvre  
(2007)*

**2007**

Éducation, Citoyenneté et Jeunesse Manitoba

---

## Éducation, Citoyenneté et Jeunesse Manitoba - Données de catalogage avant publication

510.76      Mathématiques du consommateur, 11<sup>e</sup> année – Programme d'études –  
Document de mise en œuvre

Comprend des références bibliographiques  
ISBN 0-7711-3344-8

1. Contenu de Sharon Taylor de la DREF

Tous droits réservés © 2007, la Couronne du chef du Manitoba, représentée par le ministre de l'Éducation, de la Citoyenneté et de la Jeunesse. Éducation, Citoyenneté et Jeunesse Manitoba, Division du Bureau de l'éducation française, 1181, avenue Portage, salle 509, Winnipeg (Manitoba) R3G 0T3.

Nous nous sommes efforcés d'indiquer comme il se doit les sources originales et de respecter la *Loi sur le droit d'auteur*. Les omissions et les erreurs devraient être signalées à Éducation, Citoyenneté et Jeunesse Manitoba pour correction. Nous remercions les auteurs et éditeurs qui ont autorisé l'adaptation ou la reproduction de leurs textes.

La reproduction totale ou partielle de ce document à des fins éducationnelles non commerciales est autorisée à condition que la source soit mentionnée.

Afin d'éviter la lourdeur qu'entraînerait la répétition systématique des termes masculins et féminins, le présent document a été rédigé en utilisant le masculin pour désigner les personnes. Les lectrices et les lecteurs sont invités à en tenir compte.

## **REMERCIEMENTS**

Le Bureau de l'éducation française du ministère de l'Éducation, de la Citoyenneté et de la Jeunesse Manitoba est reconnaissant envers les personnes suivantes qui ont travaillé à l'élaboration de ce document.

Normand Châtel  
Collège Béliveau  
Division scolaire de Louis Riel

Abdou Daoudi (1998-2001)  
Bureau de l'éducation française  
Éducation, Citoyenneté et Jeunesse Manitoba

Marcel Druwé  
Bureau de l'éducation française  
Éducation, Citoyenneté et Jeunesse Manitoba

Guylaine Hamel  
École communautaire Saint-Georges  
Division scolaire franco-manitobaine

Monique Jègues  
École secondaire Oak Park  
Division scolaire Pembina Trails

Joey Lafrance  
Institut collégial Silver Heights  
Division scolaire St. James-Assiniboia

Gilles Laurent  
Institut collégial Notre-Dame-de-Lourdes  
Division scolaire franco-manitobaine

Philippe Leclercq  
Institut collégial Vincent-Massey  
Division scolaire Pembina Trails

Monica Lemoine  
Institut collégial St-Norbert  
Division scolaire de la rivière Seine

Gilbert Le Néal  
Bureau de l'éducation française  
Éducation, Citoyenneté et Jeunesse Manitoba

Marc Marion  
École communautaire Réal-Bérard  
Division scolaire franco-manitobaine

Denise McLaren  
Collège Louis-Riel  
Division scolaire franco-manitobaine

Paul Prieur  
Collège Gabrielle-Roy  
Division scolaire franco-manitobaine

Gilbert Raineault  
Collège régional Notre-Dame  
Division scolaire franco-manitobaine

Dave Rondeau  
Collège Louis-Riel  
Division scolaire franco-manitobaine

Roger Rouire  
Institut collégial Vincent-Massey  
Division scolaire Pembina Trails

Laura Sims  
École secondaire Kelvin  
Division scolaire de Winnipeg

Nous tenons à remercier nos collègues anglophones pour leurs contributions à la production de ce document.

Merci à Danielle Bérard, Marina Caillier, Kathleen Rummerfield et Marie Strong pour la qualité de leur travail de mise en page, leur patience et leur constante disponibilité.

