

**Société Mathématique du Canada /  
Canadian Mathematical Society**

**États financiers  
au 31 décembre 2010**

Rapport de l'auditeur indépendant	2 - 3
États financiers	
Bilan	4
Produits et charges, Fonds d'administration	5
Évolution du solde des fonds, Fonds d'administration	6
Produits, charges et évolution des soldes des fonds, Fonds affectés	7
Flux de trésorerie	8
Notes complémentaires	9 - 17



## Rapport de l'auditeur indépendant

Aux membres de la  
Société Mathématique du Canada /  
Canadian Mathematical Society

**Raymond Chabot Grant Thornton**  
S.E.N.C.R.L.  
2505, boul. St-Laurent  
Ottawa (Ontario) K1H 1E4

Téléphone : 613 236-2211  
Télécopieur : 613 236-6104  
[www.rcgt.com](http://www.rcgt.com)

Nous avons effectué l'audit des états financiers ci-joints de la Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society, qui comprennent le bilan au 31 décembre 2010 et les états des produits et charges, Fonds d'administration, de l'évolution du solde des fonds, Fonds d'administration, des produits, charges et évolution des soldes des fonds, Fonds affectés, et des flux de trésorerie pour l'exercice terminé à cette date, ainsi qu'un résumé des principales méthodes comptables et d'autres informations explicatives.

### **Responsabilité de la direction pour les états financiers**

La direction est responsable de la préparation et de la présentation fidèle de ces états financiers conformément aux principes comptables généralement reconnus du Canada, ainsi que du contrôle interne qu'elle considère comme nécessaire pour permettre la préparation d'états financiers exempts d'anomalies significatives, que celles-ci résultent de fraudes ou d'erreurs.

### **Responsabilité de l'auditeur**

Notre responsabilité consiste à exprimer une opinion sur les états financiers, sur la base de notre audit. Nous avons effectué notre audit selon les normes d'audit généralement reconnues du Canada. Ces normes requièrent que nous nous conformions aux règles de déontologie et que nous planifiions et réalisions l'audit de façon à obtenir l'assurance raisonnable que les états financiers ne comportent pas d'anomalies significatives.

Un audit implique la mise en œuvre de procédures en vue de recueillir des éléments probants concernant les montants et les informations fournis dans les états financiers. Le choix des procédures relève du jugement de l'auditeur, et notamment de son évaluation des risques que les états financiers comportent des anomalies significatives, que celles-ci résultent de fraudes ou d'erreurs. Dans l'évaluation de ces risques, l'auditeur prend en considération le contrôle interne de l'entité portant sur la préparation et la présentation fidèle des états financiers afin de concevoir des procédures d'audit appropriées aux circonstances, et non dans le but d'exprimer une opinion sur l'efficacité du contrôle interne de l'entité. Un audit comporte également l'appréciation du caractère approprié des méthodes comptables retenues et du caractère raisonnable des estimations comptables faites par la direction, de même que l'appréciation de la présentation d'ensemble des états financiers.

Nous estimons que les éléments probants que nous avons obtenus sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion d'audit.

### **Opinion**

À notre avis, les états financiers donnent, dans tous leurs aspects significatifs, une image fidèle de la situation financière de la Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society au 31 décembre 2010 ainsi que des résultats de ses opérations et de ses flux de trésorerie pour l'exercice terminé à cette date, conformément aux principes comptables généralement reconnus du Canada.

*Raymond Chabot Grant Thornton S.E. N.C. R. L.*

Comptables agréés,  
Experts-comptables autorisés

Ottawa, Canada  
Le 5 juin 2011

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Bilan

au 31 décembre 2010

	Fonds d'administration	Fonds pour éventualités	Fonds de dotation		Fonds pour Olympiades de mathématiques		Fonds Borwein de carrière distinguée		Total	Total
			Capital	Opérations	Capital	Opérations	Capital	Opérations	2010	2009
			\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<b>ACTIF</b>										
Actif à court terme										
Encaisse (Note 3)	64 445								64 445	129 471
Placements à court terme (Note 4)	83 162								83 162	157 861
Débiteurs	358 120	18 550							376 670	373 927
Frais payés d'avance	42 506								42 506	59 224
Solde interfonds à recevoir	127 222	(68 233)	(44 787)	9 625	(24 564)	6 127	(4 464)	(926)		
	675 455	(49 683)	(44 787)	9 625	(24 564)	6 127	(4 464)	(926)	566 783	720 483
Placements (Note 5)	3 359	928 881	434 497		215 062		56 757		1 638 556	1 518 374
Immobilisations (Note 6)	33 884								33 884	38 818
	712 698	879 198	389 710	9 625	190 498	6 127	52 293	(926)	2 239 223	2 277 675
<b>PASSIF</b>										
Passif à court terme										
Créditeurs et frais courus (Note 3)	188 087								188 087	242 848
Apports reportés (Note 7)	395 153	184 933							580 086	700 843
	583 240	184 933							768 173	943 691
<b>SOLDES DES FONDS</b>										
Affectés		694 265	389 710	9 625	190 498	6 127	52 293	(926)	1 341 592	1 265 213
Non affectés	129 458								129 458	68 771
	129 458	694 265	389 710	9 625	190 498	6 127	52 293	(926)	1 471 050	1 333 984
	712 698	879 198	389 710	9 625	190 498	6 127	52 293	(926)	2 239 223	2 277 675

Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Produits et charges, Fonds d'administration

pour l'exercice terminé le 31 décembre 2010

	Administration générale		Publications		Activités de recherche		Éducation		Total	
	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<b>Produits</b>										
Subventions	1 500				50 042	73 400	90 726	123 208	142 268	196 608
Dons	3 978	4 924	762	812	990	1 096	113 671	108 678	119 401	115 510
Cotisations des membres	135 782	138 085							135 782	138 085
Inscriptions et autres ventes					188 650	203 735	119 195	151 700	307 845	355 435
Abonnements et publications	2	2	739 696	839 198	160	40			739 858	839 240
Publicité et ventes promotionnelles	98 249	78 333	11 260	17 428	6 914	33 876			116 423	129 637
	<b>239 511</b>	<b>221 344</b>	<b>751 718</b>	<b>857 438</b>	<b>246 756</b>	<b>312 147</b>	<b>323 592</b>	<b>383 586</b>	<b>1 561 577</b>	<b>1 774 515</b>
<b>Charges</b>										
Projets nationaux (recouvrements)	10 314	8 511					240 883	230 601	251 197	239 112
Conférenciers et prix	1 431	584	125	26	49 613	93 362	20 470	52 631	71 639	146 603
Production			114 527	135 081	6 228	6 275			120 755	141 356
Matériel promotionnel	3 631	5 193	15 956	4 036	4 873	4 221	4 683	5 051	29 143	18 501
Salaires et avantages sociaux	178 140	182 875	238 503	262 329	151 934	160 083	91 480	98 778	660 057	704 065
Conseil d'administration et comités	32 817	29 676	84 535	78 570	4	133	3 031	2 096	120 387	110 475
Honoraires légaux et de vérification	111	3 986	112	3 986	112	3 986	85	3 030	420	14 988
Frais généraux d'administration	43 926	55 017	63 058	80 726	111 517	147 657	17 127	55 922	235 628	339 322
Amortissement des immobilisations	2 088	3 286	1 601	2 520	5 871	7 497	1 601	2 520	11 161	15 823
Campagne de développement	10	496			3	165	14	662	27	1 323
Divers	242	5 031	234	4 766					476	9 797
	<b>272 710</b>	<b>294 655</b>	<b>518 651</b>	<b>572 040</b>	<b>330 155</b>	<b>423 379</b>	<b>379 374</b>	<b>451 291</b>	<b>1 500 890</b>	<b>1 741 365</b>
<b>Excédent (insuffisance) des produits par rapport aux charges</b>	<b>(33 199)</b>	<b>(73 311)</b>	<b>233 067</b>	<b>285 398</b>	<b>(83 399)</b>	<b>(111 232)</b>	<b>(55 782)</b>	<b>(67 705)</b>	<b>60 687</b>	<b>33 150</b>

Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

**Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society**  
**Évolution du solde des fonds, Fonds d'administration**  
pour l'exercice terminé le 31 décembre 2010

---

	<u>2010</u>	<u>2009</u>
	\$	\$
Solde des fonds au début	<b>68 771</b>	35 621
Excédent des produits par rapport aux charges	<b>60 687</b>	33 150
Solde des fonds à la fin	<b><u>129 458</u></b>	<b><u>68 771</u></b>

---

Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Produits, charges et évolution des soldes des fonds, Fonds affectés

pour l'exercice terminé le 31 décembre 2010

	Fonds de dotation		Fonds pour Olympiades de mathématiques		Fonds Borwein de carrière distinguée		Total		
	Fonds pour éventualités	Capital	Opérations	Capital	Opérations	Capital	Opérations	2010	2009
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<b>Produits</b>									
Dons		1 860		470		300		2 630	4 105
Dividendes, intérêts et autres revenus	28 228	12 769		6 397		1 699		49 093	50 198
Gain sur placements causé par les fluctuations de la valeur du marché	40 351	18 252		9 144		2 427		70 174	105 783
	<b>68 579</b>	<b>32 881</b>		<b>16 011</b>		<b>4 426</b>		<b>121 897</b>	160 086
<b>Charges</b>									
Projets			305		3 176			3 481	1 500
Transfert annuel - Olympiades de mathématiques									2 630
Frais de courtage	8 626	3 902		1 954		518		15 000	15 000
Matériel promotionnel									
Comité de placements	680		308		154		41	1 183	243
Conférenciers et prix							1 854	1 854	
Autre rémunération	24 000								
	<b>9 306</b>	<b>3 902</b>	<b>613</b>	<b>1 954</b>	<b>3 330</b>	<b>518</b>	<b>1 895</b>	<b>21 518</b>	19 373
<b>Excédent (insuffisance) des produits par rapport aux charges</b>	<b>59 273</b>	<b>28 979</b>	<b>(613)</b>	<b>14 057</b>	<b>(3 330)</b>	<b>3 908</b>	<b>(1 895)</b>	<b>100 379</b>	140 713
Soldes des fonds au début	658 992	367 110	3 859	179 632	6 266	49 245	109	1 265 213	1 124 500
Contribution des (aux) opérations provenant du capital		(6 379)	6 379	(3 191)	3 191	(860)	860		
Soldes des fonds à la fin	<b>718 265</b>	<b>389 710</b>	<b>9 625</b>	<b>190 498</b>	<b>6 127</b>	<b>52 293</b>	<b>(926)</b>	<b>1 365 592</b>	1 265 213

Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Flux de trésorerie

pour l'exercice terminé le 31 décembre 2010

	<u>2010</u>	<u>2009</u>
	\$	\$
<b>ACTIVITÉS D'EXPLOITATION</b>		
Excédent des produits par rapport aux charges, Fonds d'administration	60 687	33 150
Excédent des produits par rapport aux charges, Fonds affectés	76 379	140 713
Éléments hors caisse		
Amortissement des immobilisations	11 161	15 823
Gain sur placements causé par les fluctuations de la valeur du marché	(70 174)	(105 783)
Variations d'éléments du fonds de roulement		
Débiteurs	(2 743)	48 204
Avances sur projets		4 000
Frais payés d'avance	16 718	780
Créditeurs et frais courus	(54 763)	(111 181)
Apports reportés	(120 757)	107 479
Flux de trésorerie liés aux activités d'exploitation	<u>(83 492)</u>	<u>133 185</u>
<b>ACTIVITÉS D'INVESTISSEMENT</b>		
Acquisition de placements à court terme	(250 490)	(660 000)
Disposition de placements à court terme	325 189	573 515
Acquisition de placements	(91 425)	(50 196)
Disposition de placements	41 419	
Acquisition d'immobilisations	(6 227)	(19 020)
Flux de trésorerie liés aux activités d'investissement	<u>18 466</u>	<u>(155 701)</u>
<b>Diminution de l'encaisse</b>	<b>(65 026)</b>	<b>(22 516)</b>
Encaisse au début	<u>129 471</u>	<u>151 987</u>
Encaisse à la fin	<u>64 445</u>	<u>129 471</u>

Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.



# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Notes complémentaires

au 31 décembre 2010

---

### **1 - STATUTS ET NATURE DES ACTIVITÉS**

La Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society est un organisme sans but lucratif constitué sans capital-action selon la Partie II de la Loi sur les corporations canadiennes. La société vise à promouvoir la recherche, à aider et améliorer l'enseignement et à encourager le développement et la formation en mathématiques. La Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society est un organisme de charité au sens de la Loi de l'impôt sur le revenu.

### **2 - CONVENTIONS COMPTABLES**

#### **Base de présentation**

Les états financiers sont préparés selon la méthode du coût historique, à l'exception de certains instruments financiers qui sont comptabilisés à la juste valeur. Aucune information sur la juste valeur n'est présentée lorsque la valeur comptable correspond à une approximation raisonnable de la juste valeur.

#### **Estimations comptables**

Pour dresser des états financiers conformément aux principes comptables généralement reconnus du Canada, la direction de la Société doit faire des estimations et poser des hypothèses qui ont une incidence sur les montants présentés dans les états financiers et les notes y afférentes. Ces estimations sont fondées sur la connaissance que la direction possède des événements en cours et sur les mesures que la Société pourrait prendre à l'avenir. Les résultats réels pourraient être différents de ces estimations.

#### **Actifs et passifs financiers**

La Société a choisi d'appliquer les recommandations de la section 3861, "Instruments financiers - divulgation et présentation" du manuel de l'ICCA par rapport à la présentation et la divulgation des instruments financiers.

Lors de la comptabilisation initiale, tous les actifs et les passifs financiers sont évalués et comptabilisés à leur juste valeur, à l'exception des actifs et des passifs financiers qui découlent de certaines opérations entre apparentés.

Par la suite, les actifs et les passifs financiers sont évalués et comptabilisés comme il est décrit ci-après.

#### *Actifs financiers détenus à des fins de transaction*

L'encaisse et les placements sont classés comme actifs détenus à des fins de transaction et sont mesurés à leur juste valeur marchande. Les variations de valeur marchande sont reconnues à l'état des produits et charges.

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Notes complémentaires

au 31 décembre 2010

---

### **2 - CONVENTIONS COMPTABLES (suite)**

#### *Prêts et créances et autres passifs financiers*

Les débiteurs sont classifiés en tant que prêts et créances et sont mesurés au coût amorti en utilisant la méthode du taux d'intérêt effectif (en incluant toute dépréciation). Les créditeurs et frais courus sont classifiés comme autres passifs financiers et sont mesurés au coût amorti en utilisant la méthode du taux d'intérêt effectif.

#### **Trésorerie et équivalents de trésorerie**

La politique de la Société est de présenter dans la trésorerie et les équivalents de trésorerie l'encaisse et les placements dont le terme est égal ou inférieur à trois mois.

#### **Comptabilité par fonds**

La Société applique la méthode de la comptabilité par fonds affectés pour comptabiliser les apports.

Les produits et les charges reliés à l'administration générale, aux publications, aux activités de recherche et à l'éducation sont comptabilisés dans le fonds d'administration.

Le fonds pour éventualités comptabilise sa portion des revenus de placements provenant des placements affectés. À la fin de l'exercice, tout montant excédant 75 000 \$ (excluant les investissements dans les immobilisations) dans le fonds d'administration est transféré au fonds pour éventualités à titre de contribution spéciale. Dans des circonstances extraordinaires, et tel qu'approuvé par le Conseil d'administration, un transfert peut être affecté du fonds pour éventualités afin d'alléger un déficit dans le fonds d'administration.

Les legs et les dons affectés sont comptabilisés dans le fonds de dotation. De temps à autre, le Conseil d'administration de la Société approuve des projets qui seront financés par les revenus gagnés sur les placements.

Le fonds pour les Olympiades de mathématiques, créé à partir d'un don de la société OIM 1995 IMO, reçoit des legs et autres apports qui sont affectés au programme des Olympiades de mathématiques au Canada. Chaque année, une partie des revenus est affectée au financement de ces activités.

Le fonds Borwein de carrière distinguée résulte d'un engagement provenant de la famille Borwein afin de créer un fonds de dotation pour un prix de carrière distinguée qui reconnaît des contributions exceptionnelles, vastes et continues pour les mathématiques canadiennes.

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Notes complémentaires

au 31 décembre 2010

---

### **2 - CONVENTIONS COMPTABLES (suite)**

#### **Constatation des produits**

Les apports affectés aux activités de fonctionnement sont constatés à titre de produits du fonds d'administration dans l'exercice au cours duquel les charges connexes sont engagées. Tous les autres apports affectés sont constatés à titre de produits des fonds affectés appropriés.

Les apports non affectés sont constatés à titre de produits du fonds d'administration au cours de l'exercice où ils sont reçus ou à recevoir si le montant à recevoir peut faire l'objet d'une estimation raisonnable et que sa perception est raisonnablement assurée.

Les opérations de placements sont comptabilisées à la date de l'opération et les revenus qui en découlent sont constatés selon la méthode de la comptabilité d'exercice. Les dividendes sont constatés à compter de la date ex-dividende. Les frais de transaction associés à l'acquisition ou à la cession de placements sont compris dans le coût des placements acquis ou sont traités comme réduction du produit de la cession de placements.

#### **Apport de fournitures et services**

La Société reconnaît les apports de fournitures et services lorsque la juste valeur de ces apports peut faire l'objet d'une estimation raisonnable et qu'elle aurait dû acquérir ces fournitures et services dans le cadre ses activités courantes.

#### **Revenus de cotisations, d'abonnements et inscriptions**

Les revenus de cotisations et d'abonnements sont établis sur la base de l'année civile. Ils sont enregistrés lorsqu'ils sont reçus ou à recevoir, si le montant peut faire l'objet d'une estimation raisonnable et que sa perception est raisonnablement assurée. Les frais d'inscriptions sont enregistrés dans l'exercice au cours duquel l'événement a eu lieu.

Les frais d'abonnements à vie sont comptabilisés comme apports reportés dans les fonds pour éventualités durant l'année qu'ils sont reçus ou à recevoir, si le montant peut faire l'objet d'une estimation raisonnable et que sa perception est raisonnablement assurée. Les montants sont amortisés dans les revenus d'abonnement du fond d'opérations - division générale, pour la durée de vie moyenne estimée des abonnements.

#### **Publications**

La Société publie des journaux, bulletins et autres documents. Aucune valeur n'a été attribuée au stock de publications invendues à la fin de l'exercice puisque la vente de ces publications est incertaine.

#### **Immobilisations**

L'équipement informatique et le mobilier et agencements sont comptabilisés au coût. La méthode d'amortissement linéaire est utilisée sur la durée de vie utile de l'immobilisation variant de 48 à 60 mois.

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Notes complémentaires

au 31 décembre 2010

---

### **2 - CONVENTIONS COMPTABLES (suite)**

#### **Conversion des devises étrangères**

Les transactions libellées en devises étrangères sont converties en dollars canadiens au taux de change en vigueur à la date de la transaction. L'actif et le passif à court terme libellés en devises étrangères sont convertis en dollars canadiens au taux en vigueur à la date du bilan.

### **3 - FONDS DÉTENUS EN FIDUCIE**

Les soldes d'encaisse et de placements à court terme incluent des fonds détenus en fiducie de 7 829 \$ (2009 - 7 979 \$) et de 18 742 \$ (2009 - 18 667 \$) respectivement, pour le compte de la Conférence canadienne de mathématiques de premier cycle. La Société a reçu des fonds afin d'établir deux comptes ayant pour but de fournir aux organisateurs de la conférence un compte de banque journalier ainsi qu'une réserve afin d'assister ceux-ci s'ils sont dans l'impossibilité de quérir suffisamment de fonds pour la conférence. Un solde correspondant de 26 571 \$ (2009 - 26 646 \$) est inclus avec les créditeurs et frais courus.

### **4 - PLACEMENTS Á COURT TERME**

Les placements à court terme sont constitués de fonds du marché monétaire. La juste valeur de ces placements au 31 décembre 2010 est de 83 162 \$ (2009 - 157 861 \$).

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Notes complémentaires

au 31 décembre 2010

### 5 - PLACEMENTS

	2010		2009	
	Coût	Juste valeur	Coût	Juste valeur
	\$	\$	\$	\$
<b>Fonds d'administration</b>				
Actions	<u>1 654</u>	<u>3 359</u>	<u>1 654</u>	<u>2 443</u>
	2010		2009	
	Coût	Juste valeur	Coût	Juste valeur
	\$	\$	\$	\$
<b>Fonds pour éventualités</b>				
Fonds combinés				
Obligations	337 568	359 446	331 326	344 396
Actions canadiennes	67 322	98 856	68 222	88 653
Actions globales	<u>552 102</u>	<u>470 579</u>	<u>528 141</u>	<u>427 253</u>
	<u>956 992</u>	<u>928 881</u>	<u>927 689</u>	<u>860 302</u>
	2010		2009	
	Coût	Juste valeur	Coût	Juste valeur
	\$	\$	\$	\$
<b>Fonds de dotation</b>				
Fonds combinés				
Obligations	158 406	168 671	155 723	161 863
Actions canadiennes	31 344	46 026	31 868	41 411
Actions globales	<u>257 879</u>	<u>219 800</u>	<u>247 476</u>	<u>200 202</u>
	<u>447 629</u>	<u>434 497</u>	<u>435 067</u>	<u>403 476</u>
	2010		2009	
	Coût	Juste valeur	Coût	Juste valeur
	\$	\$	\$	\$
<b>Fonds pour Olympiades de mathématiques</b>				
Fonds combinés				
Obligations	78 407	83 499	77 043	80 089
Actions canadiennes	15 514	22 780	15 751	20 468
Actions globales	<u>127 629</u>	<u>108 783</u>	<u>122 334</u>	<u>98 965</u>
	<u>221 550</u>	<u>215 062</u>	<u>215 128</u>	<u>199 522</u>

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Notes complémentaires

au 31 décembre 2010

### 5 - PLACEMENTS (suite)

	2010		2009	
	Coût	Juste valeur	Coût	Juste valeur
	\$	\$	\$	\$
<b>Fonds Borwein de carrière distinguée</b>				
Fonds combinés				
Obligations	20 737	22 080	20 372	21 175
Actions canadiennes	4 064	5 968	4 120	5 354
Actions globales	33 682	28 709	32 265	26 102
	<b>58 483</b>	<b>56 757</b>	<b>56 757</b>	<b>52 631</b>

### 6 - IMMOBILISATIONS

	2010		
	Coût	Amortissement cumulé	Coût non amorti
	\$	\$	\$
Équipement informatique	114 007	99 190	14 817
Mobilier et agencements	47 116	28 049	19 067
	<b>161 123</b>	<b>127 239</b>	<b>33 884</b>

  

	2009		
	Coût	Amortissement cumulé	Coût non amorti
	\$	\$	\$
Équipement informatique	111 775	90 692	21 083
Mobilier et agencements	43 121	25 386	17 735
	<b>154 896</b>	<b>116 078</b>	<b>38 818</b>

### 7 - APPORTS REPORTÉS

	2010	2009
	\$	\$
<i>Apports reportés des cotisations des membres</i>		
Solde au début	93 654	76 313
Montant constaté à titre de revenu	(86 708)	(68 206)
Montant encaissé pour le prochain exercice	79 153	85 547
Solde à la fin	<b>86 099</b>	<b>93 654</b>

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Notes complémentaires

au 31 décembre 2010

### 7 - APPORTS REPORTÉS (suite)

#### *Apports reportés des dons et apports*

Solde au début	25 000	
Montant constaté à titre de revenu	(25 000)	
Montant encaissé pour le prochain exercice	50	25 000
Solde à la fin	50	25 000

#### *Apports reportés des cotisations et publications*

Solde au début	398 893	371 943
Montant constaté à titre de revenu	(397 428)	(370 793)
Montant encaissé pour le prochain exercice	307 539	397 743
Solde à la fin	309 004	398 893

#### *Apports reportés des cotisations des membres à vie*

Solde au début	183 296	145 108
Montant constaté à titre de revenu	(10 063)	(11 062)
Montant encaissé pour le prochain exercice	11 700	49 250
Solde à la fin	184 933	183 296
	580 086	700 843

### 8 - OBJECTIFS ET POLITIQUES EN MATIÈRE DE GESTION DES RISQUES FINANCIERS, ET RISQUES FINANCIERS

#### **Objectifs et politiques en matière de gestion des risques financiers**

La société est exposée à divers risques financiers qui résultent à la fois de ses opérations et de ses activités d'investissement. La gestion des risques financiers est effectuée par la direction de la société.

La société ne conclut pas de contrats visant des instruments financiers, incluant des dérivés financiers, à des fins spéculatives.

#### **Risques financiers**

Les principaux risques financiers auxquels la société est exposée ainsi que les politiques en matière de gestion des risques financiers sont détaillés ci-après.

#### **Risque de crédit**

Les instruments financiers qui exposent potentiellement la Société à un risque de crédit représentent principalement les débiteurs. Le risque de crédit lié aux débiteurs est généralement diversifié, puisque la Société négocie avec un grand nombre de membres.

# Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society

## Notes complémentaires

au 31 décembre 2010

---

### **8 - OBJECTIFS ET POLITIQUES EN MATIÈRE DE GESTION DES RISQUES FINANCIERS, ET RISQUES FINANCIERS (suite)**

#### **Risque de change**

La Société est exposée au risque de change en raison de l'encaisse, des débiteurs, des placements à court et à long terme et des créditeurs et frais courus libellés en dollars américains. Au 31 décembre 2010, les actifs libellés en dollars américains représentent l'encaisse, les débiteurs et les placements à court terme et à long terme totalisant 70 070 \$ US (70 070 \$ CDN)(2009 - 38 786 \$ US (40 764 \$ CDN)) et les créditeurs libellés en dollars américains totalisent 6 063 \$ US (6 063 \$ CDN)(2009 - 1 763 \$ US (1 853 \$ CDN)).

La Société ne conclut pas de contrats visant à couvrir le risque de change auquel elle est exposée.

#### **Concentration du risque**

Une concentration du risque a lieu lorsqu'une portion considérable est investie dans des valeurs avec des caractéristiques similaires ou sujettes à des conditions similaires d'économie, politique et autres. Afin de réduire le risque, la Société maintient un portefeuille équilibré constitué d'obligations, d'actions préférentielles, et de valeurs étrangères "blue chip."

#### **Risque de marché**

La Société a adopté une politique de placement en vue de contrôler le degré de risque auquel elle est exposée. Les pratiques en matière de placement sont conçues de façon à éviter les risques indus liés à la perte ou à la baisse de valeur des actifs et à fournir, étant donné la nature des placements, un rendement prévu raisonnablement équitable. Le risque de placement maximal est lié à la valeur marchande des placements. La valeur marchande équivaut à peu près à la valeur à laquelle les titres pourraient être échangés dans le cadre d'une transaction entre deux parties consentantes. Les données fournies par le dépositaire des titres de la Société sont utilisées pour estimer la valeur marchande, qui peut différer de celle qui pourrait être éventuellement réalisée.

### **9 - POLITIQUES ET PROCÉDURES DE GESTION DU CAPITAL**

En matière de gestion du capital, les objectifs de la société sont les suivants :

- S'assurer que la société a la capacité de poursuivre son exploitation;
- Représenter les membres et leur rendre bénéfice.

La Société gère son capital surtout par la surveillance du niveau des soldes des fonds pour s'assurer d'avoir les ressources nécessaires afin de financer ses opérations. De plus, la Société a créé une composante de capital pour certains de ses fonds affectés afin de mieux gérer les fonds de lancement de chacun des fonds de dotation, des fonds pour Olympiades de mathématiques et des fonds Borwein de carrière distinguée. L'augmentation du capital, les utilisations et la reconstitution de chacun de ces fonds sont gouvernés par les statuts de la Société, qui peuvent être modifiés par le conseil d'administration de temps à autre. La Société n'est sujette à aucune imposition externe sur le capital.



# **Société Mathématique du Canada / Canadian Mathematical Society**

## **Notes complémentaires**

au 31 décembre 2010

---

### ***10 - ENGAGEMENTS CONTRACTUELS***

La Société s'est engagée d'après des contrats de location échéant de mars 2011 à septembre 2015 à verser une somme de 114 100 \$ pour l'utilisation d'équipement de bureau. Les paiements minimums exigibles pour les cinq prochaines années s'élèvent à 32 200 \$ en 2011, 27 100 \$ en 2012, 21 900\$ en 2013, 18 800 \$ en 2014, et 14 100 \$ en 2015.