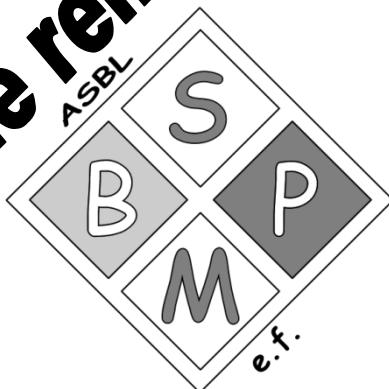


SBPM-Infor

Périodique trimestriel
Société Belge des Professeurs de Mathématique
d'expression française

Association sans but lucratif



N'oubliez pas de renouveler votre cotisation !

N° 176
Janvier-Février-Mars 2015

PROCHAINES PARUTIONS DU BULLETIN DE LIAISON

Les prochaines parutions de notre périodique SBPM-Infor sont programmées comme suit:

	Parution	Infos communiquées AVANT le
N° 177	03/06/2015	18/05/2015
N° 178	02/10/2015	19/09/2015
N° 179	02/12/2015	20/11/2015
N° 180	15/02/2016	30/01/2016

Nous insérons bien volontiers dans ce périodique, toute information à caractère non commercial pouvant intéresser les professeurs de mathématique (conférences, séminaires, expositions, congrès, formations continues, ...).

Les informations dont vous souhaitez la publication nous seront communiquées de préférence en Word ou en format récupérable par ce logiciel, en "fichier attaché" à notre adresse électronique (cf. ci-dessous, renseignements pratiques).

Une éventuelle mise en page d'origine est susceptible d'être modifiée pour s'adapter à l'aspect général de notre bulletin.

Nous vous prions instamment de tenir compte des dates figurant dans le tableau précédent. Merci d'avance pour votre collaboration.

SITES INTERNET

Site de la SBPMef : <http://www.s bpm.be>

Site des olympiades mathématiques belges : <http://omb.s bpm.be>

Site du Rallye Mathématique Transalpin : <http://rmt.s bpm.be>

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

Adresse

Téléphone 065 31 91 80

Rue du Onze Novembre, 24

GSM 0473 97 38 08

7000 Mons

e-mail : s bpm@s bpm.be

N° de compte

SBPMef

000 – 0728014 - 29

IBAN : BE26 0000 7280 1429

BIC : BPOTBEB1

Handtekening(en) Signature(s) Unterschrift(en)		OVERSCHRIJVINGSOPDRACHT ORDRE DE VIREMENT ÜBERWEISUNGSAUFRAG																								
<small>Bij invulling met de hand, één HOOFDLETTER of cijfer in zwart (of blauw) per vakje Si complété à la main, n'indiquer qu'une seule GRONDLETTER ou un seul chiffre noir (ou bleu) par case Beim Ausfüllen mit der Hand, eine HOCHBUKSEL (oder Zahl) in schwarz (oder blau) pro Kasten</small>																										
<small>Gewenste uitvoeringsdatum in de toekomst / Date d'exécution souhaitée dans le futur / Gewünschtes Ausführungsdatum in der Zukunft</small>																										
<table border="1"> <tr> <td> </td> <td>Bedrag / Montant / Betrag</td> <td>EUR</td> <td>CENT</td> </tr> </table>																								Bedrag / Montant / Betrag	EUR	CENT
												Bedrag / Montant / Betrag	EUR	CENT												
<table border="1"> <tr> <td> </td> </tr> </table>																										
<small>Rekening opdrachtgever (IBAN) Compte donneur d'ordre (IBAN) Konto des Auftraggebers (IBAN)</small>																										
<table border="1"> <tr> <td> </td> </tr> </table>																										
<small>Naam en adres opdrachtgever Nom et adresse donneur d'ordre Name und Adresse des Auftraggebers</small>																										
<table border="1"> <tr> <td> </td> </tr> </table>																										
<small>Rekening begünstigde (IBAN) Compte bénéficiaire (IBAN) Konto des Begünstigten (IBAN)</small>																										
<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>E</td> <td>2</td> <td>6</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>7</td> <td>2</td> <td>8</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>9</td> </tr> </table>												B	E	2	6	0	0	0	7	2	8	0	1	4	2	9
B	E	2	6	0	0	0	7	2	8	0	1	4	2	9												
<small>BIC begünstigte BIC bénéficiaire BIC Begünstigten</small>																										
<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>P</td> <td>O</td> <td>T</td> <td>B</td> <td>E</td> <td>B</td> <td>1</td> <td> </td> </tr> </table>												B	P	O	T	B	E	B	1							
B	P	O	T	B	E	B	1																			
<small>Naam en adres begünstigde Nom et adresse bénéficiaire Name und Adresse des Begünstigten</small>																										
<table border="1"> <tr> <td>S</td> <td>B</td> <td>P</td> <td>M</td> <td>e</td> <td>f</td> <td> </td> </tr> </table>												S	B	P	M	e	f									
S	B	P	M	e	f																					
<small>Mededeling Communication Mitteilung</small>																										
<table border="1"> <tr> <td> </td> </tr> </table>																										

PETIT MOT de l'EDITEUR

Je profite de la parution de ce premier bulletin de l'année pour vous rappeler qu'il est temps de renouveler votre cotisation à la SBPMef pour l'exercice 2015¹ (voir tableau ci-dessous).

Vous l'avez déjà fait ? Dans ce cas GRAND MERCI, votre soutien nous encourage !

AFFILIATION À LA SBPMef		
Belgique	Cotisation ordinaire	28 €
	Cotisation familiale <i>réservée aux couples cohabitants. Les intéressés ne reçoivent qu'un exemplaire des publications, mais sont membres à part entière et participent donc aux élections.</i>	35 €
	Cotisation réduite <i>réservée aux étudiants (3 ans max.)</i>	18 €
	Cotisation pluriannuelle (5 ans)	130 €
Membres APMEP	France métropolitaine	50 €
	DOM-TOM	65 €
Pays d'Europe		60 €
Autres pays		80 €

Si vous désirez recevoir le e-SBPM-Infor par courriel, il est indispensable de vous inscrire préalablement sur le site www.sbpme.be. Le bulletin électronique est en général plus complet que le bulletin papier.

Des informations de dernière minute sont régulièrement postées sur notre site. N'oubliez pas de le consulter !

Au sommaire de ce numéro :

- Le congrès 2015
- 40^{ème} OMB
- 23^{ème} RMT
- Procès-verbal de l'Assemblée Générale de la SBPMef du 26 août 2014
- Convocation à l'Assemblée Générale du mercredi 18 mars 2015
- Annonces d'activités
- Formulaire d'inscription pour une intervention au congrès
- Tarifs des publications

Bonne lecture !

Renée Gossez

¹ Pour savoir où vous en êtes dans vos cotisations, allez sur le site de la SBPM. Introduisez vos nom d'utilisateur et mot de passe. Cliquez sur "Tableau de bord". Vous y trouverez l'indication de la dernière année civile pour laquelle vous avez cotisé.

CONGRÈS 2015

Pour une Mathématique Européenne

Notre 41^e congrès se tiendra dans les locaux
du campus Pédagogique de la Haute Ecole en Hainaut
Boulevard Albert - Elisabeth, 2 à B 7000 MONS

Les 25, 26 et 27 août 2015

En 2015, l'Europe s'installe à Mons. La SBPMef se doit d'y être présente pour son congrès annuel.

Nous voudrions un Congrès tourné vers l'Europe et nous attendons vos propositions d'ateliers, de conférences, d'exposés pouvant intéresser aussi bien nos collègues du fondamental que ceux du secondaire, tous types confondus : général, qualifiant, professionnel... ainsi que ceux du supérieur ou les étudiants en formation pédagogique.



Si vous désirez animer un atelier ou proposer une conférence, inscrivez-vous le plus rapidement possible via notre site (www.sbpmef.be) ou en complétant la fiche traditionnelle (page 9 de ce bulletin).

Depuis quelques années déjà, la Commission Congrès rencontre des difficultés organisationnelles au niveau des logements en internat : ceux-ci disparaissent de plus en plus du paysage scolaire et ceux qui restent font l'objet d'occupations multiples et variées, comme les stages sportifs ou récréatifs. De plus en plus d'élèves ou d'étudiants rejoignent aussi leurs logements de manière plus précoce, pour affronter avec joie leur seconde session. La commission congrès a donc décidé de ne plus organiser le logement. Les forces vives, mais néanmoins bénévoles, qui portent à bout de bras le Congrès pourront ainsi se recentrer sur l'encadrement des participants et des conférenciers durant ces trois journées qui se caractérisent toujours par une intendance très (trop) prenante. Pour celles et ceux qui désirent loger sur place, nous vous invitons à contacter soit l'auberge de jeunesse de Mons, soit un des nombreux hôtels du centre ville ou de la périphérie, soit enfin les gîtes et/ou chambres d'hôtes (www.visitmons.be).

Nous espérons vous rencontrer au mois d'août prochain et nous vous promettons d'organiser, avec votre participation, un congrès convivial et intéressant qui vous permettra de recharger vos batteries intellectuelles avant la rentrée.

Nicole Miéwis



40^{ème} OLYMPIADE MATHÉMATIQUE BELGE

Rappel du calendrier

Mercredi 25/02/2015 :

Demi-finales dans les centres régionaux, de 14h00 à 15h30

Mercredi 29/04/2015 :

Finale à l'Université de Namur, de 13h30 à 17h30

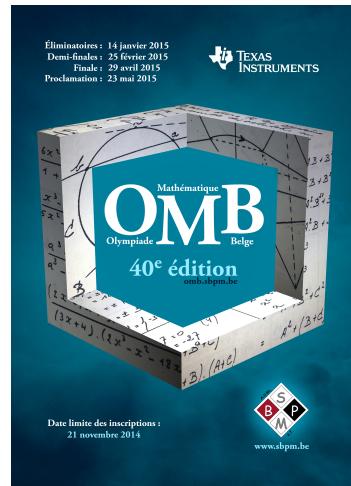
Auditoire Pedro Arrupe, Rue de Bruxelles 65, 5000 Namur

Les élèves sont présents dès 13 h.

Samedi 23/05/2015 : Proclamation (les détails seront bientôt fournis sur notre site ou sur celui de l'OMB)

Consultez régulièrement le site de l'olympiade mathématique belge

<http://omb.sbpmb.be/>



LE 23^{ème} RALLYE MATHÉMATIQUE TRANSALPIN Édition 2014-2015

Rappel de l'agenda

Épreuve II

La deuxième épreuve qualificative se déroulera entre le 16 mars et le 27 mars 2015.

Finale

Les trois premières classes de chaque catégorie seront conviées à participer à la finale le vendredi 22 mai 2015 en après-midi.



Pour de plus amples informations sur le déroulement de l'épreuve 2014-2015, consultez le site
<http://rmt.sbpmb.be/>

Société Belge des Professeurs de Mathématique d'expression française (ASBL)
Rue du Onze Novembre, 24 7000 Mons
Numéro d'entreprise : 421.573.381

PROCÈS-VERBAL DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE de la SBPMef (asbl)
du mardi 26 août 2014 à Namur

1. Approbation du PV de l'AG ordinaire du mercredi 12 mars 2014

Une erreur s'est glissée dans le PV de l'AG du 12 mars 2014. Au point 4, *Prévisions budgétaires pour 2014*, il faut remplacer « ... un budget 2014 avec une perte de 21 130,00 € (dépenses : 130 718,56 € - recettes : 104 588,56 €)... » par « ... un budget 2014 avec une perte de 21 130,00 € (dépenses : 130 718,56 € - recettes : 109 588,56 €)... »

Le PV sera rectifié. Compte tenu de cette modification, le PV est approuvé.

2. Rapport d'activité de l'exercice 2013

Le rapport est approuvé.

3. Fixation du montant de la cotisation

Le CA a proposé de ne pas augmenter la cotisation, l'AG approuve cette proposition.

4. Élection de huit administrateurs (mandats de trois ans) et d'un administrateur (mandat de deux ans)

Six administrateurs arrivent en fin de mandat cette année : Jean-Pierre Cazzaro, Vincent De Clerck, Eric Deridiaux, Christian Michaux, Nicole Miéwis et Michel Sebille. Six candidatures ont été déposées : Vincent De Clerck, Eric Deridiaux, Pauline Lambrecht, Christian Michaux, Nicole Miéwis et Michel Sebille. Pauline Lambrecht, nouvelle candidate, se présente brièvement.

Les six candidats sont élus.

5. Parole aux membres

Sur proposition d'un membre, il est décidé de réfléchir à l'achat d'un micro pour le congrès.

6. Divers

Sans objet.

Valérie Henry
Présidente

Mady Frémal
Secrétaire

Société Belge des Professeurs de Mathématique d'expression française (ASBL)
Rue du Onze Novembre, 24 7000 Mons
Numéro d'entreprise : 421.573.381

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE de la SBPMef
Mercredi 18 mars 2015

Le Conseil d'administration vous invite à participer à l'assemblée générale de la SBPMef. Celle-ci se tiendra le mercredi 18 mars 2015 à 18h00 au département de mathématiques (salle de conférences – E25 – au 2^e étage) de l'université de Namur, Rempart de la Vierge, 8 à Namur.

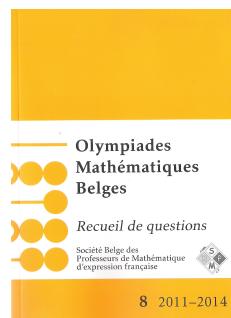
Ordre du jour

1. Approbation du procès-verbal de l'assemblée générale du mardi 26 août 2014 (voir SBPM-Infor, n° 176)
2. Rapport du trésorier
 - a) Rapport financier de l'année 2014
 - b) Approbation des comptes 2014
3. Décharge aux administrateurs pour la gestion de l'association durant l'exercice 2014
4. Prévisions budgétaires pour l'année 2015
5. Divers

*La présidente
Valérie Henry*

*La secrétaire
Mady Frémal*

BROCHURES OMB ... Rappel des tarifs



Tome 8 (seul) : prix «membre» 5 € - prix «non membre» : 8 €

Tomes 7-8 (ensemble) : prix «membre» : 9.00 € - prix «non membre» : 16 €

Tomes 6-7-8 (ensemble) : prix «membre» : 12 € - prix «non membre» : 22 €

ANNONCES D'ACTIVITÉS en Belgique

Nous insérons volontiers dans cet agenda, toutes les informations susceptibles d'intéresser les professeurs de mathématique, à condition qu'elles nous soient communiquées à temps (voir calendrier des parutions).

**Le Groupe d'Enseignement Mathématique (GEM)
vous invite à sa
Deuxième Journée Portes Ouvertes**

**Le mercredi 29 avril 2015, de 14h à 18h00
à Louvain-la-Neuve**



Le GEM, c'est qui, c'est quoi ?

Le GEM regroupe environ vingt enseignants de la maternelle à l'enseignement supérieur, tous intéressés par l'enseignement des mathématiques. Ils se réunissent une après-midi toutes les deux ou trois semaines, pour préparer des séquences de cours, discuter de leurs enseignements. Par ailleurs, ils assurent des animations de formations continues, des communications à des colloques et congrès en Belgique et ailleurs. *Ils forment des sous-groupes*, selon les sujets qui les intéressent.

Déroulement de l'après-midi :

14h présentation du GEM et des différents sous-groupes au local Cycl 02

15h20 accueil en sous-groupes :

Sous-groupe GeoGebra

Sous-groupe Fondamental

Sous-groupe Qualifiant

Adresse : Bâtiment Marc de Hemptinne, chemin du Cyclotron, 2 - Louvain-la-Neuve

Renseignements : <http://www.gem-math.be/>

Inscriptions de préférence avant le 3 avril : saelenj@gmail.com





**HAUTE ÉCOLE FRANCISCO FERRER
CLUB DE JEUX MATHEMATIQUES**

Objectifs du club :

Proposer régulièrement de nouveaux jeux mathématiques et des idées d'exploitations pédagogiques de la maternelle au secondaire, et encourager à la création de ce type d'activité à d'autres niveaux (maternelle - primaire – secondaire).

Organisation

Les séances se déroulent le mercredi, de 13h30 à 15h30 à la Haute Ecole Francisco Ferrer – Catégorie pédagogique Buls – De Mot, Bd. Lemonnier, 110 (1000 Bruxelles), local 211 (2^e étage).

Pour participer à une séance, il suffit de s'inscrire au moins une semaine à l'avance chez Joëlle Lamon (courriel joellelamon@yahoo.fr) ou sur le site <http://www.jeuxmathematiquesbruxelles.be>.

Le montant de la participation à une séance est de 1 €, destiné à l'achat de nouveaux jeux.

Rappel : la participation est gratuite pour les personnes proposant lors de l'inscription un nouveau jeu sur le thème du jour.

Dates et thèmes des séances prévues en 2015 et projets en cours :

Séance n°	Date	Sujet
8	Mercredi 25/03	Participation au Printemps des Sciences : Transformations du plan et de l'espace et jeux géométriques
9	Mercredi 06/05 (sous réserves)	Jeux mathématiques et projets des étudiants
	Du 28 au 31 mai	Participation au Salon de la Culture et des Jeux Mathématiques de Paris

Informations et inscriptions sur le site <http://www.jeuxmathematiquesbruxelles.be>





CREM

**CENTRE DE RECHERCHE SUR L'ENSEIGNEMENT
DES MATHÉMATIQUES A.S.B.L.**

rue Emile Vandervelde 5
Tél. : 0032 (0)67 212527
info@crem.be

1400 Nivelles
Fax : 0032 (0)67 212202
<http://www.crem.be>

Le CREM est une association sans but lucratif qui s'est donné pour objectif de développer une pensée argumentée et cohérente de l'apprentissage des mathématiques d'un bout à l'autre de la scolarité. Le CREM dispose d'une bibliothèque de près de 4 000 ouvrages, accessible à toute personne intéressée. Le catalogue des publications du CREM est téléchargeable sur le site du CREM.

Formations proposées par le CREM dans le cadre des formations IFC ou dans le cadre de la FCC ou encore dans le cadre du CECAFOC en 2014-2015

Les détails relatifs à chacune de ces formations figurent dans le SBPM-Infor n° 174 ou le e-SBPM-Infor n° 174 sur le site de la SBPM <http://www.sbpmb.be>. Vous les trouverez également sur le site du CREM <http://www.crem.be>

L'enseignement des mathématiques de la prime enfance à l'âge adulte

Ce séminaire destiné à toute personne s'intéressant à l'enseignement des mathématiques, se tient à l'Institut d'Enseignement Supérieur Pédagogique,

Rue Emile Vandervelde 3, Nivelles.

Les séances ont lieu les mercredis de 14 à 16 heures.



6/3/2015	Cécile de Hosson, LDAR, Université Paris Diderot, Paris <i>Histoire des sciences, recherche en didactique et enseignement bidisciplinaire maths/physique : pistes et enjeux</i>
24/4/2015	Valérie Henry, ULg et UNamur <i>Statistique et probabilités, GeoGebra et Excel : que choisir pour quoi faire ?</i>



**GROUPE MatHÉ
2014-2015**

Le groupe MatHÉ rassemble des professeurs de mathématiques de l'enseignement supérieur. Il se réunit cinq fois par an. Le thème étudié cette année est « Écrire et lire des mathématiques ». Tout (toute) enseignant(e) du supérieur pédagogique (AESI, agrégation) intéressé(e) est le (la) bienvenu(e).

Dates prévues en 2015 :

le jeudi 12 mars de 14h à 16h30 ;
le vendredi 8 mai de 15h à 17h30.

Pour toute demande d'information, vous pouvez contacter un membre du groupe à une des adresses de courriel suivante : pierre.sartiaux@skynet.be, laure.ninove@gmail.com, therese.gilbert@galilee.be, msebille@fulladsl.be, isabelle.berlanger@galilee.be.



UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES

Altaïr, Centre d' Histoire des Sciences et des Techniques de l' ULB

Programme 2015

28 février 2015	Les métamatériaux photoniques : une voie vers une physique classique exotique et des explications défiant l'imagination ?! Cape d'invisibilité, cavités parfaites, magie des transformations, ... <i>Irina VERETENNICOFF (VUB)</i>
28 mars 2015	2012 : trois conjectures mathématiques et une bulle de savon. <i>Luc LEMAIRE (ULB)</i>

Horaire : le samedi matin de 10h à 12h.

Localisation : ULB Campus Plaine, Forum Auditoire F, Boulevard du Triomphe

Tout public : 4 € par séance

Etudiants : entrée gratuite

Membres d'Altaïr (cotisation annuelle 12,50€) : entrée gratuite

Renseignements : Jean Doyen et Luc Lemaire jdoyen@ulb.ac.be, llemaire@ulb.ac.be

Unité de Recherches pour l'Enseignement de Mathématiques (UREM)

Rencontres pédagogiques 2015

Vendredi 8 mai 2015,
de 14h30 à 16h30
Campus Plaine, Bâtiment NO, local
NO-906 (salle des professeurs)

Réunion atelier UREM

News du printemps en mathématiques, applications des mathématiques et enseignement pour des professeurs du secondaire et étudiants et professeurs de Hautes Ecoles.

Contact : Francis Buekenhout fbueken@ulb.ac.be
 Charlotte Bouckaert charlotte.bouckaert@gmail.com
 Jacqueline Sengier sengier@ulb.ac.be

Site Web : <http://dev.ulb.ac.be/urem/>

ANNONCES D'ACTIVITÉS à l'étranger

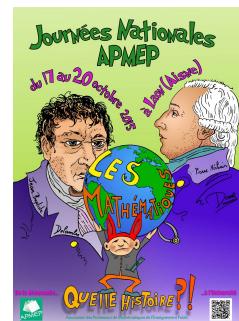
Journées nationales de l'APMEP, Association des Professeurs de Mathématiques de l'Enseignement Public, en France.

Les Journées nationales 2015 de l'APMEP auront lieu à **Laon** (Aisne) du **17 au 20 octobre 2015**.

Le « bithème » de ce congrès est : « **Les maths, quelle histoire !?** ».

Il évoque bien sûr l'histoire des mathématiques et leur place dans l'enseignement, mais aussi les différents ressentis vis-à-vis de cette discipline, d'où la double ponctuation « !? ».

Si vous désirez proposer un atelier lors de ces Journées Nationales, consultez le site de l'APMEP www.apmep.fr/ (ouverture du site spécifique à ces JN avec renseignements, inscriptions, etc. en avril 2015).



16ème Salon Culture et Jeux Mathématiques

Du jeudi 28 mai au
dimanche 31 mai
2015
Place Saint-Sulpice,
Paris VI



**Congrès de la SBPMef
B-7000 Mons 25, 26 et 27 août 2015**
Proposition d'intervention

Formulaire à détacher (ou à photocopier) et à renvoyer avant le 31 janvier 2015 à
Dany LEGRAND, Drève de Nivelles, 166 bte 3, 1150 BRUXELLES
E-mail : Dany.legrand@scarlet.be

Nom : Prénom :
Adresse :
Code postal : Commune :
Tél : Fax : GSM :
Courriel :
Ecole :
Fonction et niveau :

- est disposé(e) à faire un exposé (1h15)
 - est disposé(e) à organiser un atelier (1h15)

Titre et résumé d'une dizaine de lignes :

Niveau : tout public
 1^{re}, 2^e et 3^e du secondaire
 enseignement supérieur

- enseignement fondamental
- 4^e, 5^e et 6^e du secondaire

- est disposé(e) à présenter, lors d'un forum d'idées (10 à 20 minutes), le sujet suivant :

.....
.....

- est disposé(e) à proposer une exposition sur le thème suivant:

.....

Des rétroprojecteurs et des projecteurs multimédia peuvent être mis à la disposition des conférenciers. Cependant il est préférable d'apporter son matériel personnel.

Matériel souhaité :

.....

Les comptes rendus d'exposé et d'atelier devront être envoyés pour le 15 aout 2015 ; ils pourront être publiés dans un numéro de la revue *Losanges*.

TARIF des PUBLICATIONS de la SBPMef (septembre 2014)

LOSANGES

On peut se procurer Losanges de trois façons :

- en devenant membre de la SBPMef (*seules les personnes physiques peuvent se faire membre de la SBPMef*);
- en s'abonnant à la revue, (coût de l'abonnement : Belgique : 55 €; Europe : 80 €; Autres pays : 90 €);
- en l'achetant au numéro au secrétariat de la SBPMef : prix au numéro : 15 € et 10 € pour les membres.

AFFILIATION À LA SBPMef

Les membres reçoivent Losanges (4 numéros par an) et SBPM-Infor.

Belgique :

- cotisation ordinaire : 28 €.
- cotisation familiale : 35 € réservée aux couples cohabitants. Les intéressés ne reçoivent qu'un exemplaire des publications, mais sont membres à part entière et participent donc aux élections.
- cotisation réduite : 18 € réservée aux étudiants (3 ans max.)
- cotisation pluriannuelle (5 ans) : 130 €.

Pays d'Europe : 60 € sauf membres APMEP (France métropolitaine) : 50 €.

Autres pays : 80 € sauf membres APMEP (DOM-TOM) : 65 €.

AFFILIATION À L'APMEP

Les membres de la SBPMef peuvent, par versement à son compte, devenir membres de l'Association des Professeurs de Mathématique de l'Enseignement Public (France). Ils recevront le Bulletin de l'APMEP, le BGV (Bulletin à Grande Vitesse) et PLOT. Prix pour l'adhésion: 55€. Les membres de la SBPMef peuvent aussi commander par l'intermédiaire de celle-ci, les publications de l'APMEP ; ils bénéficient du prix "adhérents". (*Vous pouvez consulter la liste des publications de l'APMEP à l'adresse suivante : <http://www.apmep.asso.fr/>.*)

AUTRES PUBLICATIONS DE LA SBPMef encore disponibles

	<i>PRIX non membre</i>	<i>PRIX membre *</i>	<i>Frais de port pour la Belgique**</i>
Jacques BAIR <i>Mathématique et Sport</i>	12,00 €	6,00 €	3,00 €
François JONGMANS <i>Eugène Catalan, géomètre sans patrie, ...</i>	12,00 €	6,00 €	3,00 €
Dossiers d'exploration didactique			
Dossier 6 : Statistiques	7,40 €	5,00 €	1,80 €
Dossier 7 : Vers les infiniment petits, (S. TROMPLER et G. NOËL)	6,00 €	4,00 €	1,80 €
Dossier 8 : La démonstration en géométrie plane dans les premières années de l'enseignement secondaire, (CL. VILLERS et al.)	9,00 €	6,00 €	6,00 €
Dossier 9 : Des démonstrations, à la rencontre des compétences au travers de thèmes - Série 1, Thèmes n°1 à 8, (CL. VILLERS et al.)	9,00 €	6,00 €	6,00 €
Dossier 10 : Narrations de recherche, de la théorie à la pratique dans les enseignements secondaire et supérieur, (J. BAIR, J.- CL. DELAGARDELLE, V. HENRY)	6,00 €	4,00 €	3,00 €
Dossier 11 : Enseignons en jouant, Brochure et CD-ROM (B. HONCLAIRE, N. LAMBELIN, G. et Y. NOËL)	20,00 €	13,00 €	6,00 €
Dossier 12 : Situations concrètes exploitant les barycentres, (J. BAIR et V. HENRY)	6,00 €	4,00 €	3,00 €
Recueils de questions des OMB			
Tome 6	6,00 €	4,00 €	1,80 €
Tome 7	8,00 €	5,00 €	1,80 €
Tomes 6 et 7 ensemble	12,00 €	7,00 €	5,00 €
Tome 8	8,00 €	5,00 €	1,80 €
Tomes 7 et 8 ensemble	16,00 €	9,00 €	5,00 €
Tome 6, tome 7, tome 8 ensemble	22,00 €	12,00 €	5,00 €

* Le prix membre ne s'applique qu'à un seul exemplaire.

Toute commande d'au moins dix exemplaires d'une même publication bénéficie d'une réduction de 10% sur le prix non membre.

Pour toute commande de plus de deux brochures, veuillez prendre contact avec le secrétariat pour connaître les frais d'expédition.

** Frais d'expédition pour les autres pays : prendre contact avec le secrétariat.

Tél : +32 (0) 65 319180 Mail : sbpm@sbpm.be

Les frais d'expédition sont susceptibles d'être modifiés si les tarifs postaux augmentent durant l'année.