

académie  
Amiens

Méru, le 14 avril 2015

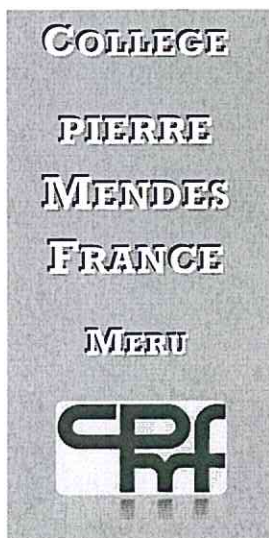
MINISTÈRE DE  
L'ÉDUCATION NATIONALE

Mme Marie-Hélène PAULY  
Principale

MINISTÈRE DE  
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

**DESTINATAIRE**

à l'attention de Madame RENAUD Katarzyna



**Nature des pièces**

Je vous prie de trouver ci-joint, le courrier relatif au concours Mathématiques "Enigmes mathématiques internationales" et le procès-verbal de l'épreuve.

Je vous en souhaite bonne réception.

Cordialement,

Dossier suivi par Mme Madinska

Tél. 03 44 22 27 27

Fax 03 44 22 20 94

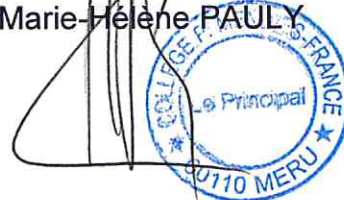
Mél : ce.0601718S@ac-amiens.fr

5, rue Pierre Mendès France  
BP 104  
60111 Méru

<http://mendes-france.clg.ac-amiens.fr/0601718s/>

La principale

Marie-Hélène PAULY



*Vu et transmis par la voie hiérarchique*

Méru, le 14 avril 2015

académie  
Amiens

MINISTÈRE DE  
L'ÉDUCATION NATIONALE

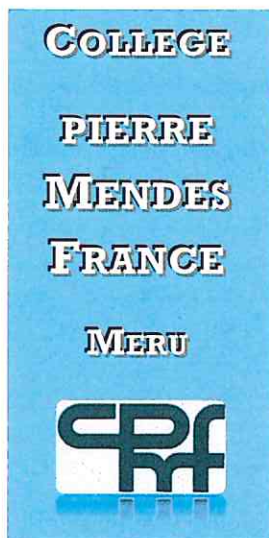
MINISTÈRE DE  
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

**Monsieur MOKHTARI**

Sous couvert de Madame PAULY

Chef d'établissement

Objet : Le concours Mathématiques « Enigmes mathématiques internationales »



Mél : [ce.0601718s@ac-amiens.fr](mailto:ce.0601718s@ac-amiens.fr)

Tél. 03 44 22 27 27

Fax 03 44 22 20 94

5, rue Pierre Mendès France  
BP 104  
60111 Méru

<http://etablissement.ac-amiens.fr/0601718s/>

Le 28 mars 2015, au collège Pierre Mendès France s'est déroulée pour la 1<sup>ère</sup> fois la 3<sup>ème</sup> édition des « énigmes mathématiques internationales » organisée sous l'égide de l'Association de partenariat des Villes et Communes d'Izabeline et le Collège Pierre Mendès France de Méru.

La première partie de la compétition se composait de problèmes que les participants ont eu à résoudre dans un temps limité (60 min).

Ces problèmes ont été préparés et choisis parmi une base de données de problèmes composés par les enseignants de mathématiques des communes partenaires d'Allemagne, de France et de Pologne. Pour ce test, ont été choisis, cinq problèmes polonais, trois français et deux allemands.

10 élèves de 4<sup>ème</sup> D du collège Pierre Mendès France ont participé à cette première partie. Dans le même temps, en Pologne et en Allemagne un concours similaire était organisé, auquel a participé 18 «élèves d'Izabeline (Pologne) et 20 élèves de Borken (Allemagne).

Les résultats de la première étape de la compétition seront annoncés le mercredi 8 avril 2015 au sein du collège Pierre Mendès France. Les résultats regroupés de tous les participants seront annoncés à une date ultérieure, après les procès-verbaux des partenaires des municipalités.

Les organisateurs tiennent à remercier tous les participants et les personnes responsables de la surveillance.

M. Mokhtari





Méru, le 28 mars 2015

Monsieur MOKHTARI  
Sous couvert de Madame PAULY  
Chef d'établissement

Association de Partenariat des Villes et des Communes d'Izabelin  
ul. Jana Matejki 21  
05 - 080 Izabelin

Le procès-verbal du déroulement de la 1<sup>ère</sup> étape du Concours de mathématiques «Enigmes mathématiques internationales 2015»

1. La première étape (partie de tests) du concours de mathématiques «énigmes mathématiques internationales 2015 » a eu lieu le 28 mars 2015. Les participants du concours les élèves des classes *PIERRE MENDES FRANCE*, ont commencé le test à *11h30* et ont fini à *12h30*.
2. Avant de commencer les travaux, les participants ont été familiarisés avec les informations sur le déroulement du concours.
3. L'examen s'est déroulé sous surveillance. Chaque participant a reçu une feuille de tests avec les problèmes à résoudre pendant une durée limitée.
4. Le tableau avec les résultats de la 1<sup>ère</sup> étape (partie tests):

code du participant	exercices										Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
3	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	4
4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
6	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	4
7	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
8	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
9	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
10	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2

Signature des membres de la Commission:

.....  
M. Mokhtari.....