

Service pédagogique

Paris, le 25 septembre 2013

Béatrice QUELET
IA-IPR de mathématiques

mail : beatrice.quelet@diplomatie.gouv.fr
tél. : 33 1 53 69 3855

Mesdames, messieurs
les professeurs de mathématiques
s/c de
Madame ou monsieur le Chef d'établissement

Objet : Lettre de rentrée

Chères collègues, chers collègues,

Arrivée le 1^{er} septembre, je découvre le réseau avec bonheur.
Je souhaite la bienvenue aux collègues qui nous rejoignent ; j'espère que vous avez tous découvert ou retrouvé vos établissements avec plaisir.

Cette rentrée est marquée par la loi sur la refondation de l'École. Elle s'appuie en particulier sur l'innovation et l'entrée dans l'ère du numérique.

La réussite de tous les élèves doit être au cœur de vos préoccupations ; un travail en équipe bien conduit vous permettra de leur assurer la meilleure qualité de formation et d'accompagnement. Ainsi au collège, vous pourrez définir des réponses pédagogiques différenciées pour garantir à tous l'acquisition du socle commun. Au lycée, la conception de dispositifs de personnalisation adaptés favorisera une meilleure transition vers l'enseignement supérieur.

Par cette lettre, je souhaite vous rappeler ou vous apporter ces quelques informations:

- Au **collège**, une nouvelle maquette pour l'épreuve ponctuelle de mathématiques (note de service n°2012-029 du 24-2-2012 ; bulletin officiel [n° 13 du 29 mars 2012](#)) a été mise en place en 2013 ; le sujet est constitué de 6 à 10 exercices, l'un au moins a pour objet une tâche non guidée, exigeant une prise d'initiative de la part du candidat.
- Au **lycée**, les épreuves du baccalauréat mises en application à la dernière session ont été définies dans le bulletin officiel [spécial n°7 du 6 octobre 2011](#).
Un grand chantier dédié à la spécialité de terminale scientifique « Informatique et Sciences du Numérique) va s'ouvrir cette année dans le réseau (formation des enseignants, implantations,...) ; je communiquerai à ce sujet au cours du 1^{er} trimestre 2014.

- **Documents de ressources pédagogiques sur éduscol**

Le site éduscol (<http://eduscol.education.fr/cid45766/mathematiques-pour-le-college-et-le-lycee.html>) et notamment son portail numérique (<http://eduscol.education.fr/maths>) valorise et mutualise des ressources de qualité. Il propose des ressources produites notamment par le terrain, dans les académies, pour vous accompagner dans vos pratiques professionnelles.

Ces ressources viennent de s'enrichir d'une série de documents destinés à la classe de Première STMG, ainsi que d'un nouveau document interdisciplinaire pour la classe Terminale STD2A (mathématiques et arts appliqués) intitulé Mathématiques et métiers d'arts portant sur les surfaces gauches et dans lequel vous pourrez puiser de nombreuses idées utilisables à d'autres niveaux.

- **Autres informations :**

Concours du Castor Informatique : du 12 au 18 novembre 2013 (pour plus d'informations : <http://castor-informatique.fr/>)

Semaine des mathématiques 2014: elle aura lieu du 17 au 22 mars 2014, Le thème général est **Mathématiques au carrefour des cultures**, thème que vous saurez parfaitement exploiter dans tous les établissements du réseau.
<http://eduscol.education.fr/cid59178/semaine-des-mathematiques.html>

Les Olympiades de mathématiques se dérouleront le mercredi 19 mars 2014 : Le dispositif mis en place depuis 2011 sera reconduit dans les grandes lignes
Les annales 2013 corrigées des Olympiades académiques de Première sont disponibles sur le site de l'APMEP : <http://www.apmep.asso.fr/-Olympiades->
M. Yassin HAMAOUÏ du lycée Descartes de RABAT, MAROC, a obtenu le premier prix en série scientifique l'an passé et j'émets le souhait que les établissements de l'AEFE soient de nouveau bien représentés dans le palmarès national cette année. Ainsi, je vous remercie par avance pour votre engagement à la réussite de cette 14^e édition des Olympiades.

Concours Kangourou : le 20 mars 2014 (<http://www.mathkang.org/concours/index.html>).

Enfin, je vous invite à consulter le site de l'Inspection Générale de Mathématiques (<http://igmaths.org/spip/>) dont est extrait le **récapitulatif des programmes et horaires** en vigueur que vous trouverez en fichier joint.

Je vous souhaite, à toutes et à tous, une excellente année scolaire 2013-2014.