

Éditorial

Ce numéro de *Tangente Éducation* poursuit sa mission d'informer les enseignants sur les réformes en cours.

La formation, initiale comme continue, est fondamentale. Elle est mise à mal par les dernières mesures prises sans approfondissement. Les meilleurs spécialistes de la question font un constat sans concession, et proposent des solutions pour améliorer une situation préoccupante. *Tangente* les soutiendra dans toute la mesure de ses moyens, et redoublera d'efforts pour fournir aux enseignants, qu'ils soient débutants ou chevronnés, une documentation qui répondra à leurs besoins. Ses initiatives en faveur des IDD en collège, puis des enseignements d'exploration et plus particulièrement les MPS et TPE en lycée, ont fait l'unanimité dans les CDI. Le portail Infinimath déclinera ces contenus sous leur forme numérique, des contenus qui seront accessibles gratuitement aux abonnés à la nouvelle formule Math+, tout comme les manuels en ligne.

Signalons enfin la mesure exceptionnelle de *Tangente*, détaillée en pages 18 à 20, pour aider les jeunes professeurs à se documenter.

La rédaction



© Photo couverture fumumpa

Sommaire

Dossier : Formation des enseignants

La mastérisation

Des questions sans réponse

En Belgique

En Allemagne

Quelle(s) agrégation(s) pour demain ?

Tangente au cœur de la formation

8
12
14
16
17
18

Le rallye des rallyes

Les compétitions en collège

Le Championnat des jeux mathématiques

Les Olympiades mathématiques belges

Solutions des rallyes

22
26
28
30

Et aussi...

En bref

Abonnez-vous, abonnez votre établissement

Documentation pour les MPS (et TPE)

Librairie Archimède

4, 7, 24
5, 6
21
25

Tangente ÉDUCATION

n°18 septembre 2011

Publié par Les Éditions POLE
SAS au capital de 42 000 euros
80 bd Saint-Michel - 75006 Paris
Commission paritaire : 0112 K 89189
Dépôt légal à parution

Directeur de la Publication
et de la Rédaction
Gilles COHEN

Secrétaire de Rédaction
Édouard THOMAS
redactionpole@yahoo.fr

Rédaction du numéro
Michel CRITON (coordinateur),
Pierre ARNOUX, Jacques BAIR,
Benoît BAUDELET, Élisabeth BUSSEY,
Rémi DUVERT, Daniel JUSTENS,
Joëlle LAMON, Karel TSCHACHER,
Karim-Armand ZAYANA.

Publicité
Marie DURAND
md@poleditions.com

Abonnements
Tél : 01 47 07 51 15
Fax : 01 47 07 88 13

Ce numéro de *Tangente Éducation*
a été imprimé
par BLG Toul - 54200 Toul