

# Éditorial

La fonction première de l'évaluation est de servir à l'intérieur de la classe. L'évaluation « construite », chiffrée ou non, pratiquée par l'enseignant en face à face avec ses élèves, sert à comprendre, à interpréter les erreurs, à aider. Elle ne doit pas être confondue avec l'évaluation institutionnelle.

Le rôle des mathématiques dans ces deux contextes n'est pas le même. Quand il s'agit de former, les maths, on l'oublie souvent, sont une discipline comme une autre, qui peut bénéficier de toutes les initiatives innovantes en matière de didactique, dont une sélection est présente dans ce numéro.

Vous souhaitez échanger avec l'équipe de *Tangente Éducation* ? Tous les enseignants (et documentalistes) qui peuvent s'y rendre sont invités le 3 décembre à 12h30 à la réunion qui leur est destinée le jour de l'anniversaire des 30 ans de *Tangente*, au Musée des arts et métiers à Paris (voir page 20). Mais n'hésitez pas à venir dès 10h, seul ou en famille, participer à cette exceptionnelle journée d'animations pour tous les publics.

La rédaction

# Sommaire

## Évaluer autrement

### Évaluer pour aider, évaluer pour comprendre

En bref : Un exemple d'outil, l'analyse implicative

### En bref : Un service en charge de l'évaluation

Des apprentissages personnalisés avec Maple T.A.

### Évaluation au lycée professionnel

Analyser les erreurs des élèves

En bref : Des initiatives autour de l'évaluation

## Et aussi...

En bref : participez au prix Tangente des lycéens

### Abonnez-vous

Bon de commande

### Notes de lecture

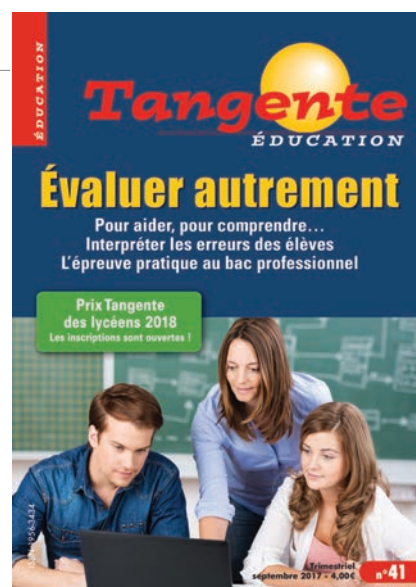
Librairie Infinimath : des offres conçues pour les enseignants

### Le championnat de jeux mathématiques :

palmarès 2017 et inscriptions 2018

En bref : TE 42-43 sera consacré à l'informatique débranchée

TE invite les enseignants le 3 décembre à 12h30



## Tangente ÉDUCATION

n°41 septembre 2017

Publié par Les Éditions POLE

SAS au capital de 42 000 euros

80 bd Saint-Michel - 75006 Paris

Tél. : 01 47 07 51 15

Commission paritaire : 0618 R 89189

Dépôt légal à parution

Directeur de la Publication  
et de la Rédaction

Gilles COHEN

Rédactrice en chef

Martine BRILLEAUD

[courrierdeslecteurs@poleditions.com](mailto:courrierdeslecteurs@poleditions.com)

Ont collaboré au numéro

André ANTIBI, Antoine BODIN,

Nicolas COTTEREAU, Michel CRITON,

Denise GRENIER, Nathalie JUSTE,

François MOUSSAUOU,

Édouard THOMAS.

Images

Droits réservés

Publicité

[pub@poleditions.com](mailto:pub@poleditions.com)

Abonnements

[abo@poleditions.com](mailto:abo@poleditions.com)

Tel : 02 32 22 13 93

Fax : 02 32 22 13 97

Ce numéro de *Tangente Éducation*  
a été imprimé par BELZ

85000 La Roche-sur-Yon