

Mis en ligne par Thomas Frétard, le 27 septembre 2016 (dernière m.a.j. : 28 février 2018)



Magazines



Date de sortie : 27/09/2016

Editeur : Tangente (Pole éditions)

Dossier “La saga des théorèmes : Pythagore”

*Pythagore est bien plus qu'un mathématicien, dont le théorème, célèbre depuis l'Antiquité, traverse les générations et a suscité à travers les siècles un nombre impressionnant de démonstrations. Qu'on parle avec déférence de l'école pythagoricienne ou avec défiance de la secte des Pythagoriciens, on ne peut oublier que ce personnage mystérieux, dont on ignore presque tout, est au centre d'un édifice philosophique perpétué par ses disciples qui a influencé, au-delà des mathématiques et de l'astronomie, la musique elle-même.*

Articles de ce dossier :

- Pythagore bien plus qu'un théorème
- Les démonstrations du théorème de Pythagore à travers les âges
- Les triplets pythagoriciens

[Site de l'éditeur.](#)



**tangente**

**Erdős-Szekeres**  
Une conjecture démontrée

**Claude Shannon**  
Aux origines de l'information

**Roger Godement**  
Un mathématicien engagé

**tangente**

**l'aventure mathématique**

**no 172**

**PYTHAGORE**  
**SON ÉCOLE, SON THÉORÈME**  
LE CARRÉ DE L'HYPOTÉNUSE...  
MAGIQUES ! LES TRIPLETS PYTHAGORIENS

**%**  
**Pourcentages,**  
**ne vous trompez plus !**  
**Chômage, inflation, emprunts, alcoolémie...**

**Mathématiques insolites**  
**Eurêka : l'éclair de génie**  
**Illusions d'optique, paradoxes...**

DOM - LUX - BELG : 6,90 € TUNISIE : 6,70 DTU MAROC 60 DH  
CANADA : 10,50 \$ can ISSN 0987-0806 SEPT.-OCT. 2016

Avec le soutien du **CNL** Centre National du Livre

M 05421 - 172 - F : 6,40 € - RD



Dans la même série