

# La sélection de livres

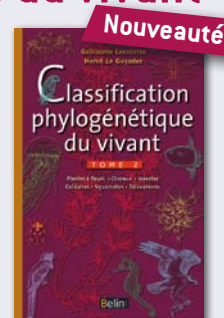
## ■ POUR LA SCIENCE

Ce mois-ci explorez, à votre guise, le monde du vivant avec des ouvrages qui font référence dans le domaine, ou les mathématiques à travers des livres riches en théories, images et anecdotes.

## Classification phylogénétique du vivant Tome 2

Guillaume Lecointre,  
Hervé Le Guyader

Cet ouvrage très attendu vient compléter le tome 1, désormais une référence sur le sujet. Six grands groupes y sont présentés sur la base des connaissances les plus récentes : les plantes à fleurs, les oiseaux, les insectes, les lézards et serpents, les cnidaires et les poissons osseux.



Réf. 003456

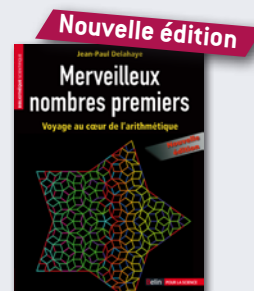
Éditions Belin

608 pages – 39,90 euros – ISBN 978-2-7011-3456-7

## Merveilleux nombres premiers Voyage au cœur de l'arithmétique

Jean-Paul Delahaye

Les nombres premiers fascinent. Connus dès les débuts de l'arithmétique, ils ont excité la curiosité de milliers de mathématiciens. Ils sont au cœur de la science des nombres, car tout entier se décompose de façon unique en un produit de facteurs premiers. Dans cet ouvrage, l'auteur mêle éclaircissements théoriques et anecdotes piquantes.



Réf. 075117

Éditions Belin / Pour la Science

296 pages – 28 euros – ISBN 978-2-8424-5117-2

## 50 expériences pour épater vos amis au jardin

Jacques Guichard, Kamil Fadel et Guy Simonin

Voici 50 nouvelles expériences pour surprendre vos amis à la campagne ou sur votre terrasse : marcher sur l'eau, tirer la nappe sans faire tomber ce qui est sur la table, créer un double arc-en-ciel, transpercer un ballon sans qu'il explose ! Des expériences faciles à réaliser avec du matériel simple et la façon de réussir à coup sûr. Et aussi des compléments scientifiques et des indications sur les lieux où l'on peut observer ces phénomènes à grande échelle.



Réf. 090618\*

Éditions Le Pommier

168 pages – 18,90 euros – ISBN 978-2-7465-0618-3



Réf. 005695

## Surprenantes images de mathématiques

Georg Glaeser et Konrad Polthier

Est-il possible de déformer un polyèdre, voire de le retourner ? Existe-t-il des bulles de savon qui ne soient pas sphériques ? Comment peut-on arriver à mieux comprendre les tourbillons et la structure complexe des courants ? Ce livre propose une approche visuelle des mathématiques grâce à des images fascinantes et inédites qui illustrent les réponses à toutes ces questions.

Éditions Belin / Pour la Science

324 pages – 24 euros – ISBN 978-2-7011-5695-8

## Éloge de l'erreur

Laurent Degos

Nous construisons un monde nouveau dont nous découvrons les règles et auquel nous devons donner un sens. La multiplication des règles, protocoles, sanctions et procédures ne nous y aide pas. Sans l'erreur, moteur de l'évolution et de l'adaptation dans la vie comme dans la société, nous risquons de nous figer tandis que le monde continuera ses perpétuelles métamorphoses. Le tout est de savoir accepter l'erreur tout en minimisant les risques connus et attendus...

Éditions Le Pommier

128 pages – 12 euros – ISBN 978-2-7465-0650-3



Réf. 090650\*

En partenariat  
avec les éditeurs

**Belin:**  
ÉDITEUR INDÉPENDANT  
DEPUIS 1777



Tous ces livres sont  
également disponibles  
en librairie.

