

IMAGINARY

# ENTDECKERBOX

## 2013

Ab sofort zum kostenlosen  
Download oder zur Bestellung  
für die Produktionskosten  
von nur 99 Euro!

Mathematik neu entdecken  
mit der IMAGINARY-Entdeckerbox

Die IMAGINARY-Entdeckerbox beinhaltet Programme, Filme und Bilder, und jede Menge Ideen, die zum Entdecken und aktiven Experimentieren mit Mathematik anregen, auch über den Rahmen der Box hinaus. Die Entdeckerbox richtet sich speziell an Lehrerinnen und Lehrer, Schülerinnen und Schüler und an alle Mathematik-Interessierten. Alle Inhalte sind »open source« und können frei kopiert und weitergegeben werden.

Die Highlights der IMAGINARY-Entdeckerbox sind:

- × eine Live-DVD mit den besten Programmen der beiden Ausstellungen IMAGINARY und Mathematik des Planeten Erde, darunter auch erstmals die Cinderella-Installation aus dem Deutschen Museum
- × erstmals die deutsche Übersetzung des Buches »Denkaufgaben für Kinder von 5 bis 15« des berühmten russischen Mathematikers W.I. Arnold
- × vier 3D-Drucke von mathematischen Skulpturen, darunter die Sextik von Barth und die Dini-Fläche
- × die beiden prämierten Filme »Dimensions« und »Chaos« auf DVD
- × Bastelbögen, A2-Postersets von algebraischen Flächen, ein IMAGINARY-Katalog, 3D-Brillen und mehr!

Mehr Informationen, kostenloser  
Download aller Inhalte und Bestellung  
unter: [www.imaginary.org/entdeckerbox](http://www.imaginary.org/entdeckerbox)



»Lorenz-Attraktor« von Jos Leys,  
Étienne Ghys und Aurélien Alvarez



Mathematisches  
Forschungsinstitut  
Oberwolfach

Klaus Tschira Stiftung  
gemeinnützige GmbH



Die IMAGINARY-Entdeckerbox ist ein Projekt des Mathematischen Forschungsinstituts Oberwolfach, gefördert durch die Klaus Tschira Stiftung.