



les mathématiques dans la nature

Description :

12 panneaux 55 x 82 cm

- La nature est-elle symétrique ?
- Pourquoi y a-t-il 21 courbes dans un sens et 34 dans l'autre ?
- Quel lien y a-t-il entre un escargot et le nombre d'or ?
- Pourquoi le léopard est-il tacheté et le tigre rayé ?
- Quel lien y a-t-il entre un flocon de neige et une crise cardiaque ?
- Pourquoi empile-t-on toujours les oranges de la même façon ?
- Quel lien y a-t-il entre ce dessin et le big bang ?
- Pourquoi toutes les cartes sont elles fausses ?
- Quel lien y a-t-il entre une fougère et les fluctuations de la bourse ?
- Pourquoi quatre couleurs suffisent-elles pour colorier une carte ?
- Quel lien y a-t-il entre les nœuds marins et l'action des virus ?
- Pourquoi l'imagerie médicale fait-elle appel aux mathématiques ?



Conception :
Centre Sciences

Public :
collèges, lycées