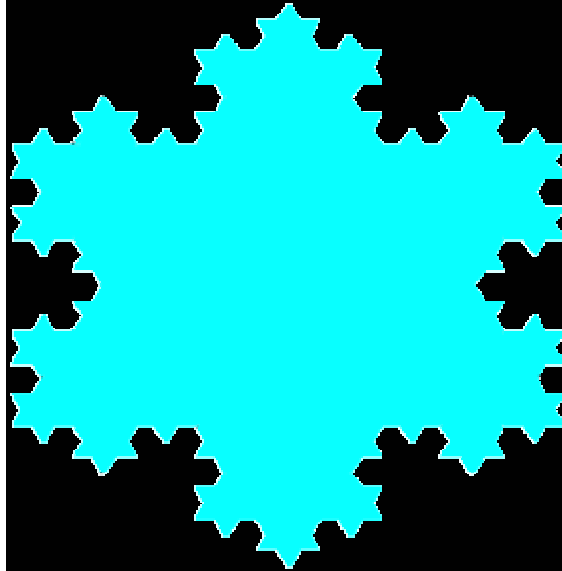


Desafio γ ama

Natal

O Floco de Neve



O que é um fractal? Quais as suas características principais?

Como se transforma um triângulo equilátero na ilha de Von Kock?

Qual é a sucessão dos perímetros? Qual a sucessão das áreas?

Embora o perímetro da ilha de Von Kock cresça indefinidamente a

área da sua superfície é inferior à área de um círculo em torno

do triângulo original ...

- Entrega o desafio até ao fim do mês de Janeiro no Gabinete γ ama (3^a ou 5^a feiras das 18h às 19h30m), indicando o nome, número e curso que frequenta.
- Durante o mês de Fevereiro será afixado o nome do vencedor.

E-mail: gama@mat.estv.ipv.pt

<http://www.dmat.estv.ipv.pt/dep/dmat/Gabinete%20Gama.htm>