

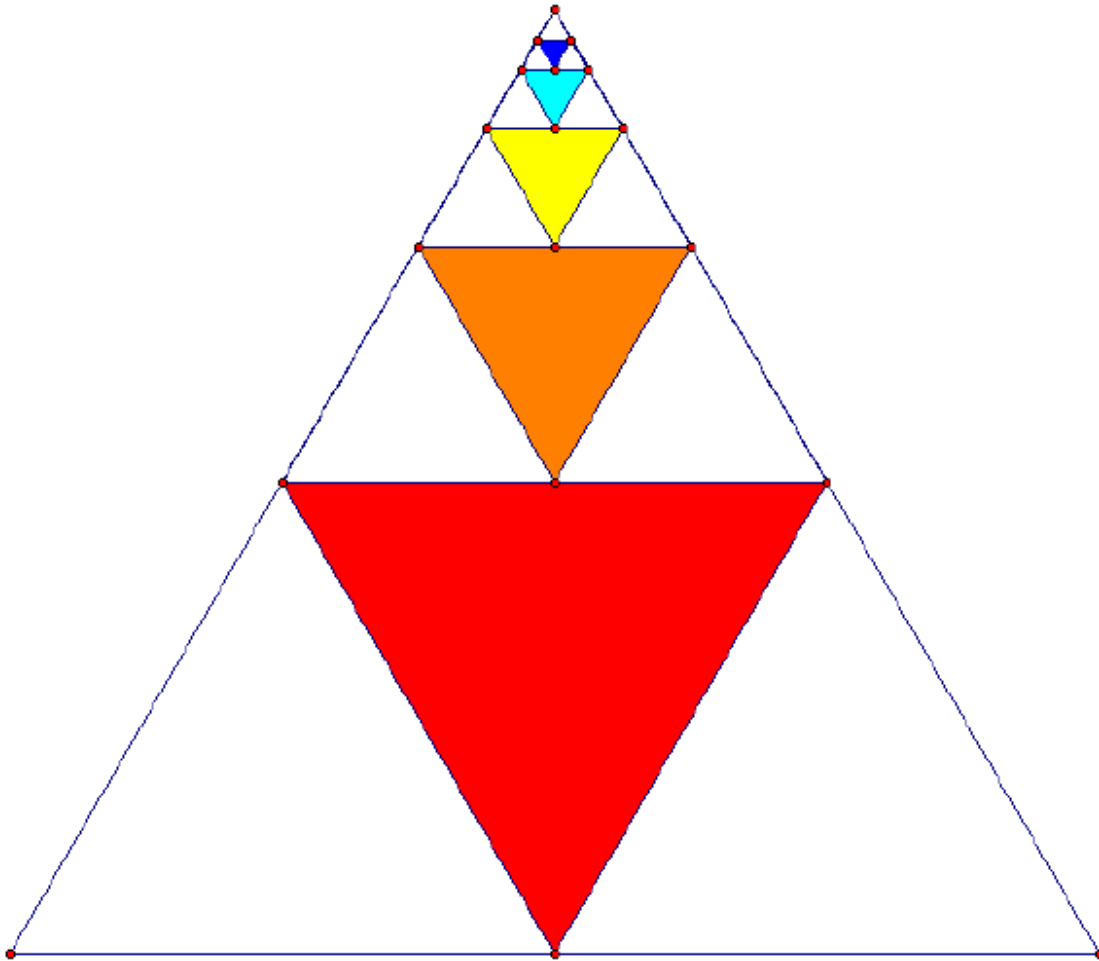
Cách tiếp cận toán học dưới góc nhìn trực quan

Xin gửi đến độc giả lời giải bài toán dưới góc nhìn trực quan. Hy vọng qua lời giải này, các bạn sẽ thấy toán học thật đẹp và đầy quyến rũ.

Đề: Tính tổng vô hạn

$$S = \frac{1}{4} + \frac{1}{4^2} + \dots + \frac{1}{4^n} + \dots$$

Lời giải:



Đáp số : $S = \frac{1}{3}$