

# MỤC LỤC

## TOÁN HỌC VÀ CUỘC SỐNG

- 2 Khu rừng chứa được bao nhiêu  $\text{CO}_2$ ?  
Định luật Kleiber và hình học fractal  
*Nguyễn Hoàng Vũ*

## ĐƯỜNG VÀO TOÁN HỌC

- 9 Đường đi của quả bóng bi-a  
*Joshua Bowman (Dịch: Vũ Thế Khôi)*

## QUÁN TOÁN

- 16 Thế giới kỳ lạ của những con xúc xắc không bắc cầu  
*James Grime (Dịch: Nguyễn Hoàng Thạch)*
- 21 Quy nạp  
*Phùng Hồ Hải*

## TOÁN CỦA BỊ

- 23 Cuộc họp kỳ lạ  
*Gia Dương*
- 24 Các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi
- 25 Lời giải các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi (số 3 năm 2022)
- 28 Sequences  
*Ngô Văn Minh*

## THÁCH THỨC TOÁN HỌC

- 31 Đề ra kỳ này
- 32 Giải bài kỳ trước

## HỌC CÙNG PI

- 42 Xung quanh công thức Euler cho đa diện  
*Nguyễn Chu Gia Vượng*

## CÁC KỲ THI TOÁN

- 48 Một số bài toán liên quan tới điểm Fermat - Torricelli  
*Trần Quang Hùng*
- 58 Góc toán Olympic

## GÓC CỜ

- 60 Sát cuộc - người chơi cờ nào cũng cần phải học  
*Trần Văn Dũng*