

# MỤC LỤC

## ĐƯỜNG VÀO TOÁN HỌC

- 2 Chứng minh kỳ diệu của Andrew Wiles  
*Henri Darmon (Dịch: Phạm Khoa Bằng)*

## TOÁN HỌC VÀ CUỘC SỐNG

- 9 Xấp xỉ hữu tỷ tốt nhất và một số ứng dụng  
*Nguyễn Hoàng Vũ*

## TOÁN CỦA BỊ

- 18 Lựa chọn mùa lễ hội  
*Gia Dương*
- 18 Các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi
- 20 Lời giải các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi (số 11 năm 2024)
- 22 Kỳ thi Pilympiad 2024-2025 dành cho học sinh tiểu học Vòng 1 (Đề thi và Lời giải)
- 25 Math & English: Some advanced counting techniques  
*Nghia Doan*

## THÁCH THỨC TOÁN HỌC

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

## HỌC CÙNG PI

- 42 Nghiệm của đa thức và tiếp tuyến của đường tròn  
*A. Ryabichev, K. Sherbakov (Dịch: Phùng Hồ Hải)*
- 46 Làm quen với LaTeX  
*Trần Lê Nam*

## CÁC KỲ THI TOÁN

- 50 Các kỳ thi toán Canada: Nền tảng nuôi dưỡng những tài năng toán học trẻ (Phần II)  
*Nghia Doan*
- 54 Góc toán Olympic

## VUI CÙNG PI

- 57 Nghệ thuật vẽ Zentangle và Toán Phần I: Những đường ngắn ngắn  
*Hoàng Thị Hà My*
- 60 Cây Pythagore  
*Nguyễn Thụy Việt Anh*

## GÓC CỜ

- 62 Tấn công vua (tiếp theo)  
Chủ đề: kỹ thuật giải phóng  
*Hoàng Minh Hiếu và Bùi Vinh*