

# MỤC LỤC

## TÌM HIỂU KHOA HỌC

- 2 **Thế giới quay tít của Electron**  
*David Keyton và Mike Corder*  
(Người dịch: Nguyễn Hoàng Thạch)

## QUÁN TOÁN

- 10 **Cách dự đoán kết quả tung đồng xu**  
(Người dịch: Phạm Triều Dương)
- 11 **Trong Toán học chỉ có hai lựa chọn: Đúng hoặc sai**  
*Helene ESnault*

## TOÁN CỦA BỊ

- 14 **Để thi tuyển sinh năm 2023 - 2024 câu lạc bộ toán học Unicorn Math Circle (Phần I)**
- 17 **Căn phòng với chiếc bàn mười cạnh**  
*Gia Dương*
- 18 **Các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi**
- 19 **Lời giải các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi (Số 7-8 năm 2023)**
- 22 **The Extremal principle**  
*Nghia Doan*

## HỌC CÙNG PI

- 24 **Lý thuyết đồ thị và các cấu trúc đáng chú ý (Phần II)**  
*Hà Trung*

## THÁCH THỨC TOÁN HỌC

- 28 **Đề ra kỳ này**
- 30 **Giải bài kỳ trước**

## CÁC KỲ THI TOÁN

- 42 **Lời giải vòng hai kỳ thi toán học liên bang Đức 2023**  
*Nguyễn Mạnh Toàn*
- 47 **Góc Toán Olympic**

## LỊCH SỬ TOÁN HỌC

- 49 **Sự hấp dẫn của trù tượng**  
(Người dịch: Phạm Triều Dương)
- 55 **Thiết bị Antikythera: Cổ máy tính toán thời Hy Lạp cổ đại**  
*Hoàng Văn Long*

## GÓC CỜ

- 62 **Chiến thuật thí quân**  
*Trần Văn Dũng*