



MỤC LỤC

TOÁN HỌC VÀ CUỘC SỐNG

- 3 Toán học giúp so sánh các kỳ thủ như thế nào

*Christian Genest, Julien Fageot
(Người dịch: Nguyễn Hoàng Thạch)*

ĐƯỜNG VÀO TOÁN HỌC

- 10 Định lý Bézout

Phùng Hồ Hải

QUÁN TOÁN

- 20 Nhạc nhảm số âm

Phùng Hồ Hải

TOÁN CỦA BI

- 22 Diện tích trên lưới ô vuông
Phần II: Định lý Pick

*Ngô Văn Minh, Phan Ngọc Minh
và Nguyễn Thị Nhụng*

- 26 Tem Tết và một vài bài toán về tem

Nguyễn Thành Giang

- 29 Thành phố của các công dân thông minh
Gia Đường

- 29 Các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi

- 31 Lời giải bài toán cho học sinh nhỏ tuổi (số 10 năm 2022)

- 34 Family Trees

Nghia Doan

THÁCH THỨC TOÁN HỌC

- 36 Đề ra kỳ này

- 37 Giải bài kỳ trước

HỌC CÙNG PI

- 48 Giai thừa trong dãy số Fibonacci

Nguyễn Xuân Thảo

CÁC KỲ THI TOÁN

- 51 Góc toán Olympic

TÌM HIỂU KHOA HỌC

- 53 Nobel y học 2022
Phần I: Phổi ngẫu với kẻ thù

GÓC CỜ

- 61 Phòng thủ quan trọng như thế nào

Trần Văn Dũng