



MỤC LỤC

ĐƯỜNG VÀO TOÁN HỌC

- 2 **Học máy trở thành cộng sự Toán học**
Keysey Houston-Edwards (Dịch: Huệ Chi)
- 7 **Về các huy chương Fields năm 2022 (Phần II)**
Đào Phương Bắc

QUÁN TOÁN

- 10 **Đếm được và không đếm được**
Phùng Hồ Hải

TOÁN CỦA BI

- 12 **Một số cách ghi số thời cổ đại (Phần II)**
Phan Thanh Hồng
- 16 **Quấy rầy thám tử**
Gia Dương
- 16 **Các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi**
- 18 **Lời giải các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi (Số 5 năm 2022)**
- 20 **Rule of Sum**
Ngô Văn Minh

THÁCH THỨC TOÁN HỌC

- 22 **Đề ra kỳ này**
- 24 **Giải bài kỳ trước**

CÁC KỲ THI TOÁN

- 37 **Một góc nhìn về kỳ thi Toán quốc tế IMO năm 2022**
Trần Quang Hùng
- 42 **Góc toán Olympic**

LỊCH SỬ TOÁN HỌC

- 44 **Các bài toán và các nhà toán học Hy Lạp từ Pythagoras tới Euclid (Thế kỷ V đến thế kỷ III trước Công nguyên)**
Phân I: Ba bài toán kinh điển của toán học Hy Lạp
Tạ Duy Phượng

TÌM HIỂU KHOA HỌC

- 52 **Mendel và sự ra đời của di truyền học**
Nguyễn Hoàng Vũ

GÓC CỜ

- 60 **Những nguyên tắc cơ bản trong tàn cuộc**
Trần Văn Dũng