

# MỤC LỤC



## TOÁN HỌC VÀ ĐỜI SỐNG

- 1 **Chiếc xe cút kít của Gaspard Monge hay lý thuyết vận chuyển tối ưu**  
*Y. Brenier*

## TÌM HIỂU KHOA HỌC

- 8 **Christiaan Huygens Từ phép đo thời gian đến bản chất của ánh sáng.**  
*(Phần II. Huygens và quang học)*  
*Nguyễn Hoàng Vũ*

## QUÁN TOÁN

- 14 **Các nhà toán học nào xuất hiện trên tiền giấy?**  
*Ngô Việt Trung*
- 16 **Aladdin và nhà thông thái**  
*Quỳnh Lam*
- 20 **Chứng minh không lời: Diện tích hình Arbelos**  
*Roger B. Nielsen*

## TOÁN CỦA BỊ

- 21 **Xuân phong thám tử truyện**  
*Gia Dương*
- 22 **Các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi**

## 23 LỜI GIẢI, ĐÁP ÁN

---

## THÁCH THỨC TOÁN HỌC

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

## LỊCH SỬ TOÁN HỌC

- 39 **Mật mã trong các cuộc chiến tranh chống Pháp và Mỹ ở Việt Nam**  
*Phan Dương Hiệu và Neal Koblitz*

## HỌC CÙNG PI

- 49 **Dãy số (Phần III)**  
*Phùng Hồ Hải*

## DIỄN ĐÀN DẠY VÀ HỌC TOÁN

- 56 **Bàn về sách giáo viên**  
*Vũ Kim Thủy*

## GÓC CỜ

- 60 **Tiên Nhân chỉ lộ**  
*Nguyễn Tấn Thắng*
- 62 **Một số đòn thí quân cơ bản trong tấn công vua khi vua nhập thành (I), đòn thí tượng phá mặt thành**  
*Bùi Vinh*