

# MỤC LỤC

## ĐƯỜNG VÀO TOÁN HỌC

- 2 Tôpô số học: Số nguyên tố giống nút như thế nào? (Phần II)  
*Nguyễn Mạnh Linh*

## QUÁN TOÁN

- 10 Chiếc cốc Pythagoras  
*Nguyễn Hoàng Vũ*

## TOÁN CỦA BỊ

- 12 Một số bài toán về tổ hợp đếm trong các kỳ thi học sinh giỏi cấp THCS (Phần I)  
*Ngô Văn Minh*
- 16 Thảm tử và 50 tên cướp  
*Gia Dương*
- 16 Các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi
- 18 Lời giải các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi (Số 3 năm 2023)
- 21 Cùng chơi với các hình đối xứng  
*Nguyễn Thụy Việt Anh*
- 23 Venn Diagrams  
*Nghia Doan*

## THÁCH THỨC TOÁN HỌC

- 26 Đề ra kỳ này
- 28 Giải bài kỳ trước

## HỌC CÙNG PI

- 34 Bỏ đề hai đoạn thẳng và một số ứng dụng  
*Nguyễn Hữu Tâm*

## CÁC KỲ THI TOÁN

- 44 Góc Toán Olympic

## DIỄN ĐÀN DẠY VÀ HỌC TOÁN

- 46 Dạy Toán, việc đầu tiên là dạy Toán!  
*Thư Hiền*

## LỊCH SỬ TOÁN HỌC

- 50 Sofia Kovalevskaya - Một nhà thơ trong tâm hồn  
*(Người dịch: Phạm Triều Dương)*

## TÌM HIỂU KHOA HỌC

- 55 Nguyên lý Pascal về áp suất trong lòng chất lỏng  
*Nguyễn Hoàng Vũ*

## GÓC CỜ

- 62 Quân và thế  
*Trần Văn Dũng*