

MỤC LỤC

TOÁN HỌC VÀ CUỘC SỐNG

2 Tranh khâm Thiele

*Christian Genest, Steffen Lauritzen
(Người dịch: Nguyễn Hoàng Thạch)*

ĐƯỜNG VÀO TOÁN HỌC

8 Lý thuyết phạm trù vô cực mang lại tầm nhìn “Từ trên xuống dưới” cho toán học

*Emily Riehl
(Người dịch: Nguyễn Mạnh Linh)*

QUÁN TOÁN

18 Danh ngôn Toán học “Không có con đường hoàng gia dẫn tới hình học” (Euclid)

Phạm Triều Dương

TOÁN CỦA BI

20 Sự thật được làm rõ

Gia Dương

21 Các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi

22 Lời giải các bài toán cho học sinh nhỏ tuổi (Số 12 năm 2022)

25 Translation is fun

Nghia Doan

THÁCH THỨC TOÁN HỌC

28 Đề ra kỳ này

29 Giải bài kỳ trước

CÁC KỲ THI TOÁN

39 Olympic Toán Mát-xcơ-va

Phùng Hồ Hải

42 Góc Toán Olympic

ĐỜI SỐNG TOÁN HỌC

44 Giải thưởng Abel năm 2023

*(Người dịch: Phùng Hồ Hải
và Ngô Trung Hiếu)*

TÌM HIỂU KHOA HỌC

46 Tìm hiểu về hiện tượng cộng hưởng

Nguyễn Hoàng Vũ

LỊCH SỬ TOÁN HỌC

54 Các nhà Toán học Hy Lạp từ Pythagoras tới Euclid (Thế kỷ V đến thế kỷ III trước Công nguyên)

Phần IV: Từ Plato đến Euclid

Tạ Duy Phượng

GÓC CỜ

61 Tàn Pháo Chốt - Một số điểm cần lưu ý

Trần Văn Dũng