

46 **Giải tích và câu chuyện về số π**

Trần Nam Dũng

51 **Giải đáp bài "Dân chủ hay Cộng hòa, ai hơn?" và "Vòng tròn thách thức"**

ĐỜI SỐNG TOÁN HỌC

52 **Tạp chí Pi tham gia trao giải cho cuộc thi Toán Mô hình 2018**

Lê Hương

53 **Dự án Formal Abstract in Mathematics**

Hà Huy Khoái

54 **Lễ ký kết thỏa thuận hợp tác thành lập "Tủ sách VIASM"**

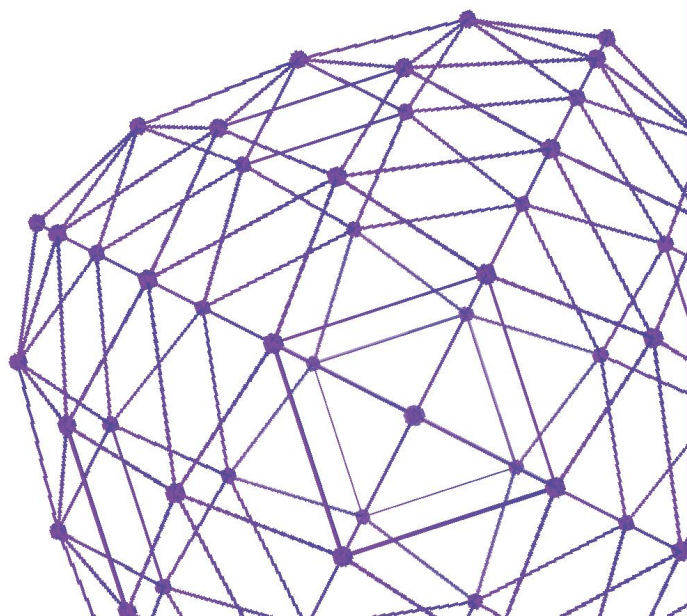
TOÁN CỦA BỊ

56 **Domino và Triomino (tiếp theo)**

Đào Thị Thu Hà

59 **Học lập trình Scratch. Bài 14: Con gì ăn gì?**

Bùi Việt Hà



BÁO VỀ TRƯỜNG CŨ

Tạp chí Pi rất vui mừng và biết ơn nhiều tổ chức, cá nhân đã gửi tạp chí đến các em học sinh và thầy cô giáo ở vùng sâu, vùng xa, gửi về trường học cũ của mình:

- ▶ **Quý Lê Văn Thiêm** mua 140 cuốn/kỳ làm phần thưởng cho học sinh giỏi toán.
- ▶ **Bà Hoàng Ly** mua 5 cuốn/kỳ tặng Trường THPT Nguyễn Thượng Hiền, Quận Tân Bình, TP. HCM; 5 cuốn/kỳ tặng Trường THPT Lê Quý Đôn, Quận 3, TP. HCM; 5 cuốn/kỳ tặng Trường THCS Ngô Sĩ Liên, Quận Tân Bình, TP. HCM.
- ▶ **Bà Trần Lưu Văn Hiền** mua 3 cuốn/kỳ tặng trường THCS Nguyễn Tri Phương, Phú Vang, Thừa Thiên Huế; 3 cuốn/kỳ tặng Trường THPT chuyên Nguyễn Tất Thành, Yên Bái.
- ▶ **Bà Vũ Chi Mai** mua 5 cuốn/kỳ tặng cho 5 tủ sách trong chương trình Sách hóa nông thôn (tại: Q. Tân Bình, TP. Hồ Chí Minh; Yên Mô, Ninh Bình; Phú Lộc, Thừa Thiên Huế; Trường iSchool Nguyễn Du, Hà Tĩnh; p. Trần Lâm, TP. Thái Bình).
- ▶ **Bà Chu Cẩm Thơ** mua 5 cuốn/kỳ tặng Trường THCS Nguyễn Văn Huyền, Hoài Đức, Hà Nội.
- ▶ **Ông Cao Kim Ánh** mua 1 cuốn/kỳ tặng Trường THCS Cao Xá. Lâm Thao, Phú Thọ và 1 cuốn/kỳ tặng Trường THPT Long Châu Sa, Lâm Thao, Phú Thọ.
- ▶ **Ông Võ Quốc Khánh** mua 1 cuốn/kỳ tặng Trường THCS Nguyễn Khuyến, Duy Xuyên, Quảng Nam và 1 cuốn/kỳ tặng Trường THPT Lê Hồng Phong, Duy Hoà, Duy Xuyên, Quảng Nam.
- ▶ **Bà Lê Thị Như Bích** mua 2 cuốn/kỳ tặng khoa toán Trường Đại học Sư Phạm Huế.
- ▶ **Ông Ngô Huy Cận** mua 1 cuốn/kỳ tặng Trường THCS Lê Lợi, TP Tam Điệp, Ninh Bình.
- ▶ **Bà Đinh Thị Thu Cúc** mua 1 cuốn/kỳ tặng Trường THCS Diễn Thái, Diễn Châu, Nghệ An.
- ▶ **Ông Nguyễn Ngọc Khôi** mua 1 cuốn/kỳ tặng Trường THCS Trưng Vương, Hà Nội.
- ▶ **Ông Nguyễn Hùng Khương** phó Hiệu trưởng Trường THPT Bùi Thị Xuân, TP. HCM mua 1 cuốn/kỳ tặng Trường THPT Thống Nhất A, Trảng Bom, Đồng Nai.
- ▶ **Ông Nguyễn Trương Hoàng Nhật** mua 1 cuốn/kỳ tặng Tổ toán Trường THPT Quốc học Huế, TP. Huế, Thừa Thiên Huế.
- ▶ **Ông Lê Lương Tài** mua 1 cuốn/kỳ tặng Trường THCS xã An Ninh, Bình Lục, Hà Nam.
- ▶ **Bà Lê Thị Lệ Quyền** mua 1 cuốn/kỳ tặng cho Trường THCS Văn Lĩnh, Thanh Ba, Phú Thọ, trong chương trình Sách hóa nông thôn.

Chúng tôi biết rằng còn có nhiều bạn đọc cũng làm như vậy, nhưng Toà soạn không có được thông tin. Mong các bạn tiếp tục cung cấp thông tin để giúp Toà soạn hiểu rõ hơn về mức độ phổ cập của Tạp chí.

Nghĩa cử của các bạn đã giúp Pi đến gần hơn với các bạn học sinh và thầy, cô giáo.

Tạp chí Pi hy vọng phong trào BÁO VỀ TRƯỜNG CŨ ngày càng được hưởng ứng rộng rãi!