



HỘI TOÁN HỌC VIỆT NAM

Vietnam Mathematical Society

# THÔNG BÁO SỐ 1

## Cuộc thi Thách thức tài năng Toán học Việt Nam năm 2023 (VMTC-2023)

Nhằm góp phần đẩy mạnh phong trào học toán ở các trường phổ thông, Hội Toán học Việt Nam tổ chức Cuộc thi Thách thức tài năng Toán học Việt Nam năm 2023 (Vietnam Mathematical Talent Challenge, viết tắt VMTC-2023). Cuộc thi này dành cho học sinh từ lớp 3 tới lớp 9 các trường phổ thông trên phạm vi cả nước vào cuối tháng 1 và đầu tháng 3 năm 2023.

### I. Thông tin chung

#### 1. Chủ tịch Cuộc thi VMTC-2023

- PGS.TSKH. Vũ Hoàng Linh, Phó Chủ tịch kiêm Tổng Thư ký Hội Toán học Việt Nam, Hiệu trưởng Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội.

#### 2. Ban Tổ chức

- Trưởng ban: GS.TS. Nguyễn Hữu Dư, Chủ tịch Hội đồng Khoa học và Đào tạo Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội.
- Phó Trưởng ban: GS.TSKH. Phạm Thế Long, Hội Toán học Việt Nam; PGS.TSKH. Phan Thị Hà Dương, Viện Toán học, Viện Hàn lâm KH&CNVN; TS. Trần Nam Dũng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh; PGS.TS. Phạm Hoàng Quân, Trường Đại học Sài Gòn.
- Ủy viên: TS. Đào Phương Bắc, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội; PGS.TS. Lê Minh Triết, Trường Đại học Sài Gòn; PGS.TS. Ngô Hoàng Long, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội; TS. Đoàn Quang Mạnh, Trường Đại học Hải Phòng; ThS. Nguyễn Thanh Sơn, Trường THPT Chuyên Lam Sơn, Thanh Hóa; TS. Phạm Xuân Chung, Trường Đại học Vinh; TS. Phạm Đình Tùng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội; TS. Lê Vĩ, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội; TS. Nguyễn Chú Gia Vượng, Viện Toán học, Viện Hàn lâm KH&CNVN.

#### 3. Ban Khảo thí

Trưởng ban: GS.TSKH. Trần Văn Tấn, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội.

Các thành viên tham gia là các chuyên gia trong và ngoài nước do Hội Toán học Việt Nam mời.





HỘI TOÁN HỌC VIỆT NAM

Vietnam Mathematical Society

## II. Nội dung cuộc thi

### 1. Hình thức tổ chức và thời gian, địa điểm

Cuộc thi VMTC-2023 sẽ được tổ chức thành hai vòng thi: vòng Sơ khảo và vòng Chung khảo, trong đó vòng Chung khảo dành cho tối đa 1/3 số thí sinh đạt kết quả cao nhất ở vòng Sơ khảo.

- Vòng Sơ khảo sẽ được tổ chức vào ngày 08 tháng 01 năm 2023 đồng thời tại 5 địa điểm:

Điểm 1: Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội.

Điểm 2: Trường Đại học Hải Phòng.

Điểm 3: Trường Đại học Vinh, Nghệ An.

Điểm 4: Trường THPT chuyên Lam Sơn, Thanh Hóa.

Điểm 5: Trường Đại học Sài Gòn, TP. Hồ Chí Minh.

- Vòng Chung khảo sẽ được tổ chức vào ngày 12 tháng 03 năm 2023 đồng thời tại 2 địa điểm:

Điểm 1: Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội.

Điểm 2: Trường Đại học Sài Gòn, TP. Hồ Chí Minh.

- Lễ Tổng kết và Trao giải VMTC-2023 dự kiến tổ chức ở Hà Nội và TP. Hồ Chí Minh vào ngày 19 tháng 03 năm 2023. Chi tiết trong Thông báo số 2 và trên trang web <https://vmtc.edu.vn/>

### 2. Giải thưởng

- Những thí sinh lọt vào vòng Chung khảo sẽ được nhận giấy Chứng nhận tham dự của Hội Toán học Việt Nam.
- Thí sinh đạt giải Vàng, Bạc, Đồng ở vòng Chung khảo được nhận một áo đồng phục VMTC, một Giấy chứng nhận đạt giải và Huy chương VMTC-2023 của Hội Toán học Việt Nam.

### 3. Quy định về đề thi và bài thi

- Đề thi được xây dựng riêng cho mỗi khối lớp từ lớp 3 tới lớp 9.
- Vòng Sơ khảo: Thí sinh chỉ phải viết đáp số vào vị trí mẫu biểu qui định (không yêu cầu diễn giải).
- Vòng Chung khảo: Thí sinh làm bài thi dưới dạng tự luận, trình bày đầy đủ lời giải.

### 4. Đăng ký dự thi:

- Thời hạn đăng ký: Trước ngày 19/12/2022.
- Đăng ký theo Trường (đoàn do Trường cử đi): <https://vmtc.edu.vn/account/register>  
Khuyến khích việc đăng ký theo trường, các trường tổ chức đội dự thi theo các khối lớp từ lớp 3 tới lớp 9.
- Đăng ký cá nhân (thí sinh lẻ): Thí sinh không thuộc danh sách trường cử đi thì đăng ký theo đường link: [vmtc.edu.vn/register](https://vmtc.edu.vn/register)





HỘI TOÁN HỌC VIỆT NAM  
Vietnam Mathematical Society

- **Thẻ dự thi:** Thí sinh tới phòng thi cần đem theo một trong các giấy tờ sau: Thẻ học sinh có ảnh do nhà trường cấp hoặc Giấy khai sinh bản sao. Trường hợp không có một trong các giấy tờ trên, thí sinh cần in và điền thông tin Thẻ dự thi có dán ảnh theo mẫu tải từ trang web <https://vmtc.edu.vn/>

**5. Lệ phí dự thi: 400.000 đồng/1 thí sinh.**

- Thời hạn nộp lệ phí: Trước ngày 19/12/2022.
- Lệ phí dự thi có thể chuyển theo tài khoản sau:

Chủ tài khoản Hội Toán học Việt Nam – Số TK: 22210003934202

Ngân hàng BIDV chi nhánh Thanh Xuân.

Hoặc nộp trực tiếp cho BTC tại phòng 304T3, Khoa Toán - Cơ - Tin học, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, 334 Nguyễn Trãi, Thanh Xuân, Hà Nội.

- Đối với các Đoàn (Trường) : Trưởng đoàn chuyển qua tài khoản cho Ban tổ chức, nội dung chuyển khoản cần ghi đầy đủ các nội dung như sau: *Mã thanh toán - SĐT Trưởng đoàn-Tên trường đoàn* (Mã thanh toán của mỗi trường sẽ được cung cấp ngay sau khi trưởng đoàn thực hiện việc chốt đăng ký danh sách dự thi trên trang web của ban tổ chức).
- Đối với thí sinh tự do nộp lệ phí cho Ban Tổ chức qua tài khoản, nội dung chuyển khoản cần ghi đầy đủ các nội dung như sau: *Mã Pin-SĐT đăng ký dự thi-Họ và tên HS* (Mã pin của mỗi thí sinh sẽ được cung cấp ngay sau khi thực hiện xong việc đăng kí dự thi).
- Danh sách thí sinh dự thi VMTC-2023 được cập nhật hàng tuần trên trang web <https://vmtc.edu.vn/>

**6. Liên hệ**

Mọi thông tin liên quan tới Cuộc thi VMTC-2023 sẽ được cập nhật thường xuyên trên trang web <https://vmtc.edu.vn/> và trên fanpage <https://www.facebook.com/ThachThucTaiNangToanHoc/>

Đại diện các Sở Giáo dục và Đào tạo, các đoàn, thí sinh có thể liên hệ với Ban Tổ chức qua địa chỉ thư điện tử [vmtc.vms@gmail.com](mailto:vmtc.vms@gmail.com) hoặc trực tiếp với Thư kí Ban Tổ chức:

Trịnh Thị Bích Hiền

Khoa Toán-Cơ-Tin học, Trường ĐH Khoa học Tự nhiên,

Đại học Quốc gia Hà Nội

Số điện thoại liên hệ: 0386016988.

