

MC Đặng Hữu Khai

HỘI TOÁN HỌC VIỆT NAM

Số: 17/HTH-VMTC

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

V/v: tổ chức cuộc thi Thách thức tài năng Toán học

Việt Nam năm 2020

Hà Nội, ngày 8 tháng 1 năm 2020

PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO QUẬN 12	
Số: 99
ĐẾN	Ngày: 15/01/2020
Chuyên: Cơ Lc	Đề tiếp tục thực hiện chủ trương của Ban chấp hành Hội Toán học Việt Nam

Kính gửi: Các Sở/ Phòng Giáo dục và Đào tạo

về việc phổ biến toán học và góp phần đẩy mạnh phong trào học toán ở các trường phổ thông, Hội Toán học Việt Nam sẽ tổ chức cuộc thi Thách thức tài năng Toán học Việt Nam, tên tiếng Anh của cuộc thi là Vietnam Mathematical Talent Challenge, viết tắt tiếng Anh là VMTC-2020. VMTC-2020 là cuộc thi tiếp nối Kỳ thi MYTS đã được tổ chức thành công bởi Hội Toán học Việt Nam, Trung tâm Phát triển Khoa học Công nghệ & Tài năng trẻ Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh và các đơn vị khác trong các năm qua. Năm nay, cuộc thi VMTC-2020 dự kiến tổ chức vào tháng 3-4 tại các địa điểm Hà Nội, Hải Phòng, Thanh Hóa, Nghệ An và TP. Hồ Chí Minh.

Chúng tôi đề nghị Quý Sở/ Phòng Giáo dục và Đào tạo cho phép và chỉ đạo các Trường Tiểu học và Trung học Cơ sở trên địa bàn địa phương cử các đội học sinh tham dự vòng Sơ khảo Cuộc thi VMTC-2020 tại một trong 5 điểm thi vào ngày 15/03/2020 để lựa chọn thí sinh thi vòng Chung khảo tổ chức tại Hà Nội và TP. Hồ Chí Minh vào ngày 05/04/2020:

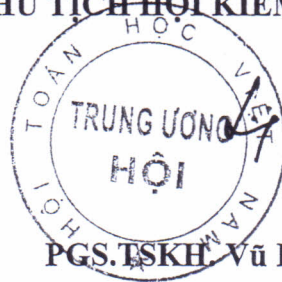
- Điểm 1: Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội.
- Điểm 2: Trường Đại học Hải Phòng.
- Điểm 3: Trường Đại học Vinh, Nghệ An.
- Điểm 4: Trường THPT chuyên Lam Sơn, Thanh Hóa.
- Điểm 5: Trường Đại học Sài Gòn, TP. Hồ Chí Minh.

Cảm ơn sự quan tâm và ủng hộ của Quý Sở/ Phòng Giáo dục và Đào tạo./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VP Hội

**TM. BAN CHẤP HÀNH
PHÓ CHỦ TỊCH HỘI KIỂM TỔNG THƯ KÝ**



PGS.TSKH. Vũ Hoàng Linh



THÔNG BÁO

Cuộc thi Thách thức tài năng Toán học Việt Nam năm 2020 (VMTC-2020)

Thực hiện chủ trương của Ban chấp hành Hội Toán học Việt Nam về việc phổ biến toán học và góp phần đẩy mạnh phong trào học toán ở các trường phổ thông, Hội Toán học Việt Nam phối hợp với Trung tâm Phát triển Khoa học Công nghệ & Tài năng trẻ Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh tổ chức Cuộc thi Thách thức tài năng Toán học Việt Nam năm 2020. Tên tiếng Anh của cuộc thi là Vietnam Mathematical Talent Challenge, viết tắt tiếng Anh là VMTC-2020. Cuộc thi này dành cho học sinh từ lớp 3 tới lớp 9 các trường phổ thông trên phạm vi cả nước vào giữa tháng Ba và đầu tháng Tư năm 2020. VMTC-2020 là cuộc thi tiếp nối Kỳ thi MYTS đã được tổ chức thành công bởi Hội Toán học Việt Nam trong những năm qua.

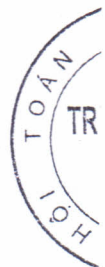
I. Thông tin chung

1. Chủ tịch Cuộc thi VMTC-2020

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

2. Ban Tổ chức

- Trưởng ban: GS.TS. Nguyễn Hữu Dư, 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; 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; và TS. Kiều Văn Hưng, Trung tâm Phát triển Khoa học Công nghệ & Tài năng trẻ Trung ương Đoàn.
- Ủy viên: TS. Đào Phương Bắc, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội; TS. Phan Hoàng Chơn, 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. Nguyễn Thị Hồng Vân, Trường Trung học Phổ thông Chuyên Khoa học Tự nhiên, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội; TS. Nguyễn Chu Gia Vượng, Viện Toán học.





3. Ban Khảo thí

Trưởng ban: PGS.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.

II. Nội dung cuộc thi

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

Cuộc thi VMTC-2020 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 15 tháng 03 năm 2020 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 05 tháng 04 năm 2020 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-2020 dự kiến tổ chức ở Hà Nội và TP. Hồ Chí Minh vào ngày 19 tháng 04 năm 2020. Chi tiết trong Thông báo số 2 và trên trang web www.vms.org.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 Giấy chứng nhận đạt giải và Huy chương VMTC của Hội Toán học Việt Nam.
- GHI CHÚ: Các thí sinh đạt kết quả xuất sắc tại vòng Chung khảo được giới thiệu tham dự kỳ thi Olympic Toán Singapore SMO vào cuối tháng 05 năm 2020.

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 **28/02/2020**
- Đăng ký theo Trường (đoàn do Trường cử đi): Khuyến khích việc đăng ký theo trường, các trường tổ chức đội dự thi theo các khối lớp từ lớp 3 tới lớp 9. File mềm Danh sách thí sinh dự thi (theo mẫu tải tại trang web: www.vms.org.vn, trên fanpage <https://www.facebook.com/ThachThucTaiNangToanHoc/>) và file mềm đăng kí dự thi cần được gửi cho Ban Tổ chức VMTC-2020 qua địa chỉ thư điện tử: **vmtc.vms@gmail.com**.
- Đăng ký cá nhân (thí sinh lẻ): Thí sinh không thuộc danh sách trường cử đi thi đăng ký online theo đường link: <https://sum.vn/0KFdk>
- 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 dẫn ảnh theo mẫu tải từ trang web www.vms.org.vn.

5. Lệ phí dự thi: **300.000 đồng/1 thí sinh.**

- Thời hạn nộp lệ phí: Trước ngày **28/02/2020**.
- 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, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, 334 Nguyễn Trãi, Thanh Xuân, Hà Nội.

- Đối với thí sinh đăng kí theo đoàn: chuyển qua tài khoản cho Ban Tổ chức, nội dung chuyển khoản cần ghi đầy đủ các nội dung như sau: *SĐT người chuyển tiền-Tên trường-Tỉnh/Thành phố- VMTC 2020*.
- Đối với thí sinh lẻ nộp lệ phí cho Ban Tổ chức qua tài khoản, nội dung chuyển khoản cần ghi đầy đủ các nội dung như sau: *SĐT người chuyển tiền-Họ và tên HS- khối lớp-trường*.
- Lệ phí dự thi có thể nộp trực tiếp tại địa chỉ: Khoa Toán-Cơ-Tin học, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG Hà Nội, 334 Nguyễn Trãi, Thanh Xuân, Hà Nội.
- Danh sách thí sinh dự thi VMTC-2020 được cập nhật hàng tuần trên trang web www.vms.org.vn.

6. Liên hệ

Mọi thông tin liên quan tới Cuộc thi VMTC-2020 sẽ được cập nhật thường xuyên trên trang web www.vms.org.vn và trên fanpage

<https://www.facebook.com/ThachThucTaiNangToanHoc/>



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

Trịnh Thị Bích Hiên-Khoa Toán-Cơ-Tin học, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội, số điện thoại liên hệ: 0338822986.

VNTC 2020