

Số: 781/PGDDĐT-PT

Biên Hòa, ngày 19 tháng 8 năm 2019

V/v Thông báo kỳ thi Olympic Toán học Hoa Kỳ AMO 2019 tại trường tiểu học An Hảo, thành phố Biên Hòa.

Kính gửi: Hiệu trưởng trường tiểu học, trung học cơ sở thuộc thành phố Biên Hòa.

Căn cứ công văn số 2573/SGDDĐT-GDTrH-GDTrX ngày 21/9/2018 của Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Đồng Nai “Thông báo về học sinh tự nguyện tham dự AMO và trường tiểu học An Hảo phối hợp tổ chức một địa điểm thi AMO” và tờ trình số 30/TTr-TH ngày 19/8/2019 của trường tiểu học An Hảo về việc Công ty cổ phần đầu tư và phát triển giáo dục Tiên Phong tổ chức kỳ thi AMO 2019 tại trường tiểu học An Hảo, thành phố Biên Hòa;

Phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố Biên Hòa thông báo đến Hiệu trưởng các trường tiểu học, trung học cơ sở trực thuộc về kỳ thi Olympic Toán học Hoa Kỳ American Mathematics Olympiad (viết tắt là AMO) 2019 được tổ chức tại trường tiểu học An Hảo, thành phố Biên Hòa với nội dung cụ thể như sau:

1. Mục đích

- Nhằm kích thích các em lòng nhiệt tình và tình yêu với toán học, tạo điều kiện cho học sinh thành phố tham gia sân chơi trí tuệ; giúp cho học sinh có thể hệ thống lại những kiến thức đã được học tập ở trường, hoặc đã và đang học tập, nghiên cứu; trên cơ sở đó phát hiện năng lực của các em về Toán học, có kế hoạch phát triển năng khiếu Toán học của học sinh thành phố, góp phần bồi dưỡng nguồn nhân lực của thành phố.

- Tạo cơ hội cho học sinh làm quen với các thuật ngữ tiếng Anh chuyên ngành cũng như kiểm tra năng lực giải toán cơ bản, linh hoạt, trực quan trong toán học.

2. Yêu cầu

- Hiệu trưởng các trường thông báo rộng rãi cho phụ huynh học sinh được biết về kỳ thi AMO. Không lấy kết quả kỳ thi AMO 2019 của học sinh để xét thi đua; Không lấy kết quả để cộng điểm khuyến khích trong kỳ thi tuyển sinh lớp 6, 10 (theo tinh thần công văn số 64/SGDDĐT-GDTrH-GDTrX ngày 08/01/2018 của Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Đồng Nai về việc tổ chức các cuộc thi dành cho học sinh phổ thông từ năm học 2017-2018).

- Học sinh tham dự kỳ thi AMO 2019 trên tinh thần tự nguyện, có sự đồng ý của phụ huynh học sinh. Gia đình tự tổ chức đăng ký và tham dự kỳ thi cho học sinh.

3. Địa điểm và thời gian thi

a) Địa điểm: Tại trường tiểu học An Hảo, thành phố Biên Hòa

b) Thời gian: lúc 14h00-15h30, ngày 06/10/2019 (Chủ nhật)

4. Lệ phí – cơ cấu giải thưởng – cấu trúc đề và các thông tin khác

(Xem bảng thông tin đính kèm về kỳ thi American Mathematics Olympiad (AMO) 2019)

5. Tổ chức thực hiện

a) Phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố Biên Hòa yêu cầu Hiệu trưởng trường TH An Hảo phối hợp với Ban tổ chức kỳ thi tạo điều kiện về cơ sở vật chất, con người phục vụ tốt kỳ thi; báo cáo số liệu dự thi về Phòng Giáo dục và Đào tạo vào ngày 05/10/2019 và kết quả kỳ thi AMO 2019 sau khi Ban tổ chức công bố kết quả.

b) Hiệu trưởng các trường thông báo rộng rãi cho phụ huynh học sinh và học sinh được biết về kỳ thi AMO. Không lấy kết quả kỳ thi AMO 2019 của học sinh để xét thi đua; Không lấy kết quả để cộng điểm khuyến khích trong kỳ thi tuyển sinh lớp 6, 10.

c) Lưu ý: Học sinh tham dự kỳ thi AMO 2019 trên tinh thần tự nguyện, có sự đồng ý của phụ huynh học sinh. Gia đình tự tổ chức đăng ký và tham dự kỳ thi cho học sinh.

Nhận được công văn này, Phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố yêu cầu Hiệu trưởng các trường tiểu học, trung học cơ sở triển khai, thực hiện. Trong quá trình thực hiện, nếu có những vấn đề khó khăn, vướng mắc phát sinh, các trường tiểu học, trung học cơ sở liên hệ về Bộ phận phổ thông Phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố Biên Hòa (theo số điện thoại 02513.823377) để xử lý và chỉ đạo./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Đồng Nai;
- Cty cổ phần đầu tư và phát triển giáo dục Tiên Phong;
- Hiệu trưởng trường TH An Hảo;
- Lưu: VT, PT.

**KT. TRƯỞNG PHÒNG
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG**

Bùi Văn Phụng

THÔNG TIN KỲ THI AMERICAN MATHEMATICS OLYMPIAD (AMO) 2019

I. THÔNG TIN CHUNG (AMERICAN MATHEMATICS OLYMPIAD (AMO))

AMO – Cuộc thi toán Quốc tế Hoa Kỳ được sáng lập bởi TS. George Lenchner, một nhà truyền bá toán học nổi tiếng người Mỹ vào năm 1977 và bắt đầu ra công chúng vào năm 1979.

Năm 2015 đã có 170.000 học sinh đến từ 6.000 trường tham dự. Học sinh của tất cả 50 bang nước Mỹ và 30 nước khác đã tham dự kỳ thi này. Tại ASEAN và Hong Kong, việc tổ chức AMO được giao cho Trung tâm Olympic toán quốc tế của Singapore (SIMCC) đảm trách.

Nhận thấy những mục tiêu tốt đẹp của AMO, TS. Trần Nam Dũng đã liên hệ với SIMCC để đưa AMO về với Việt Nam và năm 2016, lần đầu tiên cuộc thi AMO đã được tổ chức tại Việt Nam. Đến với cuộc thi, học sinh được thử sức với đề thi hoàn toàn bằng tiếng Anh. Các bài toán của AMO không quá khó và luôn thú vị. Vì vậy AMO cũng là bước khởi đầu tốt cho các em học sinh, giúp các em say mê học toán.

Mục tiêu của kỳ thi AMO:

Để kích thích lòng nhiệt tình và tình yêu với toán học

Để giới thiệu các khái niệm toán học quan trọng

Để dạy các chiến lược giải toán cơ bản

Để phát triển sự linh hoạt trong giải toán

Để làm mạnh thêm trực quan toán học

Để thúc đẩy sáng tạo và sự khéo léo toán học

Dem đến sự thỏa mãn, niềm vui và cảm xúc đặc biệt khi đối mặt và vượt qua thử thách

II. THÔNG TIN CHI TIẾT

Kỳ thi AMO 2019 ở Việt Nam được tổ chức vào **ngày 06 tháng 10 năm 2019 (Chủ nhật)**.

- 1. Thời gian thi:** 14h00 – 15h30, Ngày 06 tháng 10 năm 2019 (Chủ nhật).
- 2. Địa điểm thi:** Tp. Hồ Chí Minh, Hà Nội, Hải Phòng, Đà Nẵng, Quảng Ngãi, Gia Lai, Biên Hòa –Đồng Nai, Nghệ An.
- 3. Đối tượng tham dự:** Học sinh từ lớp 2 đến lớp 9.
- 4. Đăng ký dự thi:**
 - a. Lệ phí tham dự kỳ thi: 350.000 VNĐ/Học sinh.
 - b. Thời hạn đăng ký dự thi: từ ngày 13/6 đến hết ngày 15/9/2019.
- 5. Cơ cấu giải thưởng:**

- * Top 8% điểm cao nhất của khu vực được nhận huy chương vàng, chứng chỉ Vàng.
- * Top 10% tiếp theo của khu vực được nhận huy chương bạc, chứng chỉ bạc.
- * Top 20% tiếp theo của khu vực được nhận huy chương đồng, chứng chỉ đồng.
- * Những học sinh còn lại nhận giấy chứng nhận tham gia kỳ thi của BTC

Đặc biệt:

- * Học sinh đạt được số điểm tối đa sẽ nhận được giải thưởng đặc biệt từ BTC.
- * Học sinh đứng top đầu mỗi khối lớp sẽ nhận được những phần học bổng từ BTC.

6. Cấu trúc đề thi:

- a. Đề thi bằng tiếng Anh
- b. Thời gian làm bài: 90 phút.
- c. Học sinh chỉ ghi đáp án vào phiếu trả lời (không trình bày lời giải)
- d. Học sinh không được dùng máy tính
- e. Học sinh được phép sử dụng sách từ điển
- f. Cấu trúc đề thi theo từng khối lớp như sau:
 - * Lớp 2 & 3 – gồm 15 câu hỏi điền đáp số (mỗi câu 1 điểm).
 - * Lớp 4 – gồm 20 câu hỏi điền đáp số (mỗi câu 1 điểm).
 - * Lớp 5 đến lớp 9 – gồm 25 câu hỏi điền đáp số (mỗi câu 1 điểm).

7. Liên hệ đăng ký:

- Đăng ký online trên Fanpage: AMO Vietnam
- Link đăng ký: <https://bitly.vn/52ng>

8. Giáo viên có thể tập hợp phiếu đăng ký dự thi của thí sinh và gửi bưu điện theo thông tin sau:

Công ty cổ phần đầu tư và phát triển giáo dục Tiên Phong
201/15 Nguyễn Đình Chính, Phường 11, Quận Phú Nhuận, tp.Hồ Chí Minh
Điện thoại liên hệ: 0919592249/ 0937438902/ 0909255629

