

Số: 53/KH-GDDĐT

Hồng Bàng, ngày 07 tháng 9 năm 2021

KẾ HOẠCH

Phát động các cuộc thi Toán hội nhập, triển khai kỳ thi Toán và Khoa học tự nhiên bằng tiếng Anh Năm học 2021-2022

Thực hiện Kế hoạch số 172/KH-UBND ngày 01/9/2021 của UBND quận về việc thực hiện nhiệm vụ năm học 2021-2022;

Công văn số 1899/SGDDĐT-GDTrH ngày 06/9/2021 về việc phát động các cuộc thi Toán hội nhập và triển khai kỳ thi Toán và Khoa học tự nhiên bằng tiếng Anh năm học 2021-2022;

Phòng Giáo dục và Đào tạo Hồng Bàng xây dựng Kế hoạch phát động các cuộc thi Toán hội nhập, triển khai kỳ thi Toán và Khoa học tự nhiên bằng tiếng Anh năm học 2021-2022 như sau:

I. Mục đích, yêu cầu

- Nhằm thúc đẩy các trường chủ động hội nhập quốc tế, nâng cao chất lượng giảng dạy và học tập tiếng Anh đối với bộ môn Toán trong nhà trường.
- Tạo cơ hội để giáo viên và học sinh giao lưu học hỏi tiếng Anh chuyên ngành Toán và Khoa học tự nhiên, từ đó thúc đẩy việc tiếp cận với nguồn tài liệu dồi dào bằng tiếng Anh trên mạng Internet.
- Kỳ thi phải đảm bảo yêu cầu an toàn, nghiêm túc, chính xác, khách quan, công bằng, đúng Quy chế.

II. Nội dung

1. Cuộc thi Toán hội nhập và cuộc thi Violympic qua Internet

- Phòng Giáo dục và Đào tạo khuyến khích và đề nghị các đơn vị tích cực tham gia các cuộc thi mang xu hướng hội nhập quốc gia, khu vực, quốc tế. Đặc biệt đối với các trường có tiềm năng như THCS Hồng Bàng, THCS Ngô Gia Tự, THCS Bạch Đằng, THCS Hùng Vương, THCS Quán Toán, ...

- Phát động tham gia một số cuộc thi:

+ Cuộc thi Toán học Hoa Kỳ (AMC8)

+ Cuộc thi Olympic Toán học Úc (AMC)

+ Cuộc thi Violympic qua Internet bao gồm: Toán bằng tiếng Anh, Toán tiếng Việt, Vật lý, Đấu trường Toán học...

+ Ngoài ra, khuyến khích các trường chủ động tìm hiểu và tham gia các cuộc thi khác như: Olympic Toán quốc tế Hoa Kỳ (AMO); Kỳ thi Toán học không biên giới (MWB); Kỳ thi Thách thức tư duy thuật toán (BEBRAS); Kỳ thi Đấu trường Toán học Châu Á (Toán AIMO); Toán Châu Á - Thái Bình Dương (APMOPS); ...



2. Thi Toán và KHTN bằng Tiếng Anh

2.1. Đối tượng và điều kiện dự thi

- Bài thi Toán: Học sinh lớp 8.
- Bài thi Khoa học tự nhiên: Học sinh lớp 9.
- Học sinh tham gia dự thi cấp quận phải có đủ năng lực và trình độ giải bài thi Toán và bài thi Khoa học tự nhiên bằng tiếng Anh; được nhà trường giới thiệu và thành lập đội tuyển gửi danh sách về Phòng GD&ĐT.

- Học sinh tham gia dự thi cấp thành phố phải tham gia dự thi cấp quận, được Phòng GD&ĐT giới thiệu và thành lập đội tuyển gửi danh sách về Sở GD&ĐT.

2.2 Hình thức thi, thời gian làm bài thi và nội dung thi

- Hình thức thi và thời gian làm bài
 - + Bài thi Toán: Thi viết 01 bài gồm 14 câu, trong đó: Có 10 câu hình thức trắc nghiệm (mỗi câu 10 điểm) và 04 câu hình thức tự luận (mỗi câu 50 điểm).
 - + Bài thi Khoa học tự nhiên: Thi viết 01 bài gồm 33 câu, trong đó: Có 30 câu hình thức trắc nghiệm (mỗi câu 05 điểm) và 03 câu hình thức tự luận (mỗi câu 50 điểm).

+ Thời gian làm bài: 120 phút.

- Nội dung thi: Theo chương trình hiện hành tính đến thời điểm thi.

2.3. Số lượng dự thi, thời gian, địa điểm tổ chức kỳ thi cấp quận

- Số lượng học sinh dự thi bài thi Toán bằng tiếng Anh khối 8 bằng 5% tổng số học sinh khối 8 của nhà trường.

- Số lượng học sinh dự thi bài thi KHTN bằng tiếng Anh khối 9 bằng 5% tổng số học sinh khối 9 của nhà trường.

- Thời gian thi: Ngày 26/11/2021;

- Địa điểm thi: Trường THCS Bạch Đằng;

- Thời gian các trường gửi danh sách dự thi theo mẫu (gửi kèm) về Phòng Giáo dục và Đào tạo bằng file và văn bản trước ngày 16/11/2021 (Đ/c Nhung nhận)

- Căn cứ kết quả kỳ thi cấp quận, Phòng GD&ĐT chọn và giới thiệu dự thi cấp thành phố tối đa 12 học sinh/bài thi.

2.4. Nguyên tắc xếp giải

- Điều kiện để xếp giải: điểm bài thi theo thang điểm 10. Đối với các bài thi, môn thi có điểm thi không theo thang điểm 10, Hội đồng thi quy về thang điểm 10 để xếp giải.

- Chỉ xếp giải cá nhân (Nhất, Nhì, Ba, Khuyến khích) theo từng môn thi.

- Tỷ lệ giải đối với mỗi môn thi, bài thi:

+ Tổng số giải từ Khuyến khích trở lên không vượt quá 60% tổng số học sinh dự thi.

+ Tổng số giải Nhất, Nhì, Ba không vượt quá 40% tổng số học sinh đạt giải.

- Những môn thi do điểm bài thi quá thấp được xét nhân hệ số thích hợp cho tất cả các bài thi và điểm cao nhất sau khi nhân hệ số không vượt quá 10 điểm, được tổ chức đề nghị và lãnh đạo Phòng Giáo dục và Đào tạo duyệt cho phép. Môn thi có thang điểm khác được quy về thang điểm 10 để xếp giải.

III. Tổ chức thực hiện

1. Phòng Giáo dục và Đào tạo

1.1. Chỉ đạo, hướng dẫn, động viên, khuyến khích các nhà trường tích cực tham gia các cuộc thi mang tính hội nhập.

1.2. Tổ chức kỳ thi Toán và Khoa học tự nhiên bằng tiếng Anh cấp quận năm học 2021-2022 đúng quy định. Căn cứ kết quả kỳ thi Toán và Khoa học tự nhiên bằng tiếng Anh cấp quận, lãnh đạo Phòng Giáo dục và Đào tạo xét duyệt danh sách học sinh dự thi cấp thành phố theo quy định; phân công trách nhiệm cho Ban giám hiệu các trường, giáo viên các bộ môn tổ chức quản lý, tập huấn theo lịch cụ thể của từng trường.

1.3. Cấp Giấy chứng nhận cho học sinh đoạt giải và giáo viên có thành tích trong kỳ thi Toán và Khoa học tự nhiên bằng tiếng Anh cấp quận.

2. Các trường học

Xây dựng Kế hoạch thi Toán và Khoa học tự nhiên bằng tiếng Anh năm học 2021-2022, triển khai đến các tổ, nhóm chuyên môn; tổ chức kỳ thi cấp trường nghiêm túc, đúng quy chế để lựa chọn đội tuyển; tích cực bồi dưỡng dự thi cấp quận; có cơ chế động viên, khen thưởng học sinh đoạt giải và giáo viên có học sinh giỏi kịp thời.

Phòng Giáo dục và Đào tạo yêu cầu các trường nghiêm túc triển khai thực hiện, có vấn đề vướng mắc, bất cập báo cáo về Phòng GD&ĐT qua Tổ THCS để thống nhất thực hiện.

Nơi nhận:

- Phòng GDTrH – Sở GD&ĐT;
- Tổ THCS PGD;
- Các trường THCS;
- Lưu.



TRƯỞNG PHÒNG
 Nguyễn Thị Vân Anh

