



Hà Nội, ngày 01 tháng 12 năm 2021

THÔNG BÁO

V/v Tổ chức Kỳ thi Olympic Toán và Khoa học quốc tế PIMSO 2022

I. GIỚI THIỆU

Kỳ thi Olympic Toán và Khoa học quốc tế PIMSO (Philippine International Math and Science Olympics) được tổ chức hàng năm bởi Trung tâm Giáo dục Vô địch quốc tế ICE (International Champions in Education) có trụ sở tại Tòa nhà Alison, Zamora St., thành phố Tarlac, Philippine. Với niềm tin mọi trẻ em đều có tiềm năng trở thành nhà vô địch, vượt qua thử thách của thời gian để đóng góp vào sự thành công của xã hội, ICE đã tạo ra PIMSO, một tổ chức để tập hợp các nhà vô địch đến từ mọi nơi, thuộc mọi tín ngưỡng và chủng tộc, thuộc mọi màu da và văn hóa, nhằm mục tiêu đoàn kết học sinh trên khắp các quốc gia, cổ vũ và thúc đẩy khát vọng theo đuổi sự xuất sắc và thành công của các em.

Kỳ thi PIMSO 2020 - 2021 đã thu hút hàng chục nghìn thí sinh từ nhiều quốc gia và vùng lãnh thổ khác nhau trên thế giới như: Qatar, Tajikistan, Thổ Nhĩ Kỳ, Ba Lan, Nhật Bản, Latvia, Italia, Georgia, Laos, Campuchia, Malaysia, Hồng Kông, Ấn Độ, Trung Quốc, Kyrgyzstan, Ma Cao, Hàn Quốc, Myanmar, Đài Loan, Sri Lanka, Pakistan, Philippines, Singapore, Úc, Indonesia, Mông Cổ, Thái Lan, Bulgaria, Ukraine, Mỹ, Brazil, Uzbekistan.

Năm 2022 là lần thứ hai kỳ thi PIMSO được tổ chức tại Việt Nam. Trong lần đầu tham dự, tại Vòng quốc gia, đội tuyển Việt Nam đã xuất sắc giành được 26 giải Vàng, 67 giải Bạc, 53 giải Đồng và 78 giải Thi đua.

II. CÁC MỐC THỜI GIAN QUAN TRỌNG

Kỳ thi Olympic Toán và Khoa học quốc tế PIMSO gồm hai vòng thi: Vòng quốc gia và Vòng quốc tế. Thời hạn đăng ký và thời gian dự thi các vòng như sau:

1. Hạn chót đăng ký và hoàn thiện lệ phí Vòng quốc gia: **Ngày 22/02/2022 (Thứ Ba).**
2. Ngày thi Vòng quốc gia: **Ngày 20/03/2022 (Chủ Nhật), tại Việt Nam.**
3. Ngày thi Vòng quốc tế (dự kiến): **Tháng 04/2023, tại đảo Boracay, Philippines.**

III. QUY ĐỊNH VỀ ĐỘ TUỔI DỰ THI



Kỳ thi Olympic Toán và Khoa học quốc tế PIMSO bao gồm hai môn thi Toán học và Khoa học. Thí sinh có thể chọn thi cả hai môn hoặc chỉ đăng ký một môn thi. Độ tuổi dự thi mỗi môn như sau:

- Môn Toán: Từ khối Mầm non đến khối 12;
- Môn Khoa học: Từ khối 1 đến khối 12.

IV. HÌNH THỨC THI, CẤU TRÚC ĐỀ THI, ĐỀ MẪU

1. Hình thức thi: Thi trực tiếp hoặc trực tuyến tùy theo diễn biến tình hình dịch bệnh.

2. Cấu trúc đề thi:

2.1. Môn Toán

a) Đối với Khối Mầm non đến Khối 6

Vòng thi	Vòng quốc gia	Vòng quốc tế
Số câu hỏi	30	30
Điểm mỗi câu hỏi	5	5
Tổng điểm	150	150
Chủ đề	Lý thuyết số	Lý thuyết số
	Phân tích logic	Phân tích logic
	Hình học	Hình học
	Tổ hợp	Tổ hợp
Thời gian	90 phút	90 phút
Dạng đề thi	Điền đáp án	Điền đáp án
Ngôn ngữ	Song ngữ Anh – Việt	Tiếng Anh

b) Đối với Khối 7 đến Khối 12

Vòng thi	Vòng quốc gia	Vòng quốc tế
Số câu hỏi	30	30
Điểm mỗi câu hỏi	5	5
Tổng điểm	150	150
Chủ đề	Số học và Lý thuyết số	6
	Phân tích logic	6
	Đại số	6
	Hình học	6

	Tổ hợp	6	6
	Thời gian	90 phút	90 phút
	Dạng đề thi	Điền đáp án	Điền đáp án
	Ngôn ngữ	Song ngữ Anh - Việt	Tiếng Anh

***Lưu ý:** Các thí sinh Khối 11 và Khối 12 làm chung đề và xếp giải chung.

2.2. Môn Khoa học:

Vòng thi		Vòng quốc gia	Vòng quốc tế
Số câu hỏi	Trắc nghiệm	30	30
	Câu hỏi mở	0	5
Điểm mỗi câu hỏi	Trắc nghiệm	5	5
	Câu hỏi mở	0	10
Tổng điểm		150	200
Chủ đề	Sinh học	6	6
	Hóa học	6	6
	Vật lý	6	6
	Khoa học trái đất và môi trường	6	6
	Khoa học không gian	6	6
	Câu hỏi mở	0	5
Thời gian		75 phút	90 phút
Dạng đề thi		Trắc nghiệm	Trắc nghiệm + Viết câu trả lời cho câu hỏi mở
Ngôn ngữ		Tiếng Anh (Thí sinh được sử dụng từ điển giấy)	Tiếng Anh

3. Đề mẫu

Toàn bộ thông tin kỳ thi và đề mẫu xem tại: <https://bit.ly/PIMSO2122-Thongtinkythi>

V. GIẢI THƯỞNG VÀ HUY CHƯƠNG

1. Đối với Vòng quốc gia:

Huy chương	Điều kiện xét giải Vòng quốc gia	Giải thưởng
------------	----------------------------------	-------------

Giải Vàng (Gold Medal)	Thí sinh có 4 lỗi hoặc ít hơn (130 điểm hoặc cao hơn)	Huy chương và giấy chứng nhận.
Giải Bạc (Silver Medal)	Thí sinh mắc 5-7 lỗi (115 đến 125 điểm)	Huy chương và giấy chứng nhận.
Giải Đồng (Bronze Medal)	Thí sinh mắc 8-10 lỗi (100 đến 110 điểm)	Huy chương và giấy chứng nhận.
Giải Thi Đua (Achiever Medal)	Các thí sinh còn lại trong top 60% thí sinh	Huy chương và giấy chứng nhận.
Giải Khuyến khích (Merit Certificate)	Các thí sinh còn lại trong top 80% thí sinh	Giấy chứng nhận.

Đặc biệt: Giải thưởng xếp hạng toàn cầu đặc biệt dành cho mỗi khối:

Giải thưởng	Môn Toán	Môn Khoa học
Thí sinh đạt điểm tuyệt đối	100 USD	Cúp + Khóa ôn tập miễn phí
Giải Vô địch	Cúp + 50 USD	Cúp + 2500 Php
Giải Á quân 1	Cúp + 30 USD	Cúp + 1500 Php
Giải Á quân 2	Cúp + 20 USD	Cúp + 1000 Php

2. Đối với Vòng quốc tế:

Huy chương	Điều kiện xét giải Vòng quốc tế	Giải thưởng
Giải Vàng	Thí sinh có 4 lỗi hoặc ít hơn (130 điểm hoặc cao hơn)	Huy chương và giấy chứng nhận.
Giải Bạc	Thí sinh mắc 5-7 lỗi (115 đến 125 điểm)	Huy chương và giấy chứng nhận.
Giải Đồng	Thí sinh mắc 8-10 lỗi (100 đến 110 điểm)	Huy chương và giấy chứng nhận.
Giải Thi đua	Các thí sinh còn lại (Dưới 100 điểm)	Huy chương và giấy chứng nhận.

Đặc biệt: Với mỗi khối, Ban Tổ chức quốc tế có những giải thưởng đặc biệt cho các thí sinh như sau:

Giải thưởng	Môn Toán	Môn Khoa học
Thí sinh đạt điểm tuyệt đối	Dây chuyền bằng Vàng 24k với mặt dây chuyền PIMSO	

Giải Vô địch	Cúp + 100 USD	Cúp + 5000 Php
Giải Á quân 1	Cúp + 75 USD	Cúp + 3500 Php
Giải Á quân 2	Cúp + 50 USD	Cúp + 2500 Php
Tất cả các thí sinh	Quà kỷ niệm hình linh vật đại bàng của Philippine (Philippine Eagle Stuff Toy)	

VI. CÁCH ĐĂNG KÝ VÀ LỆ PHÍ THI

1. Cách đăng ký: Thí sinh được đăng ký dự thi bằng một trong hai cách sau:

- Đăng ký cá nhân: Truy cập cổng đăng ký trực tuyến và điền đầy đủ thông tin tại link: <https://bit.ly/DangkyPIMSO2022>

- Đăng ký theo đơn vị: Các trường/phòng GDĐT lập danh sách (theo mẫu của Ban Tổ chức) và gửi về email: PIMSO.fermat@gmail.com

Ban Tổ chức khuyến khích các thí sinh đăng ký theo đơn vị trường.

Tải mẫu đăng ký đơn vị tại: <https://bit.ly/PIMSO2122-MaudangkyDV>

2. Lệ phí thi: 500.000 VNĐ / môn thi / thí sinh.

Lưu ý: Các thí sinh tham dự Vòng quốc tế PIMSO 2021 được miễn phí tham dự Vòng quốc gia PIMSO 2022.

- **Hạn hoàn thành lệ phí: 22/02/2022 (Thứ Ba)**

3. Thông tin liên hệ đóng phí:

Cách 1: Nộp trực tiếp tại điểm thu phí, địa chỉ: Số 6A1, tiểu khu Ngọc Khánh, Ba Đình, Hà Nội;

Cách 2: Chuyển khoản theo số tài khoản 28910000329666 - Ngân hàng TMCP Đầu tư và phát triển Việt Nam BIDV chi nhánh Ngọc Khánh, Ba Đình (Hà Nội), chủ tài khoản: Chu Thị Ánh Tuyết.

Nội dung chuyển khoản

- Đăng ký cá nhân (hoặc đăng ký theo đơn vị nhưng chuyển khoản cá nhân):
PIMSO [Số điện thoại liên hệ] [Họ tên thí sinh] [Trường] [Tỉnh]

(ví dụ: PIMSO 0901020304 Tran Thi Mai THCS Chu Van An Ha Noi).

- Chuyển khoản theo đơn vị (đơn vị thu phí và nộp cho Ban Tổ chức):
PIMSO [Số điện thoại liên hệ] [Tên đơn vị] [Số lượng thí sinh] [Tỉnh]

(ví dụ: PIMSO 0901234567 TH An Dong 20 Ha Noi hoặc PIMSO 0908888888 THCS Bac Ly 25 Ha Noi).

Lưu ý: Thí sinh đọc kỹ các hướng dẫn trước khi đăng ký. Lệ phí thi sau khi đã đăng ký chỉ được hoàn lại nếu thí sinh không tham dự Kỳ thi do vấn đề về sức khỏe và có giấy xác nhận của các cơ sở y tế.

VII. THÔNG TIN LIÊN HỆ BAN TỔ CHỨC VIỆT NAM

- Địa chỉ: Số 6A1, Tiểu khu Ngọc Khánh, Ba Đình, Hà Nội.
- Email: PIMSO.fermat@gmail.com
- Điện thoại hỗ trợ trong giờ hành chính: 0917830455 / 024 66572055.
- Page Facebook : <https://www.facebook.com/PIMSOVietnam>
- Website: <https://olympic.fermat.edu.vn>