

THỂ LỆ CUỘC THI

Sân chơi “Đấu trường Toán học VioEdu” dành cho học sinh các trường Tiểu học và THCS trên toàn quốc

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Nhằm tạo sân chơi bổ ích, lý thú trong dịp hè, qua đó góp phần củng cố và nâng cao kiến thức, nuôi dưỡng niềm đam mê và lan tỏa tình yêu Toán học, tăng cường ứng dụng CNTT như một phương thức học tập tích cực, chủ động, thân thiện, lành mạnh dành cho học sinh Tiểu học và THCS trên toàn quốc tham dự.
- Trao giải và khen thưởng cho các học sinh có thành tích xuất sắc nhất của các quận/huyện.

II. NỘI DUNG KẾ HOẠCH

1. Đối tượng tham gia

Tất cả học sinh từ lớp 1 đến lớp 9 các trường Tiểu học và THCS trên toàn quốc đều được tham gia trên tinh thần tự nguyện và miễn phí.

2. Hình thức tổ chức và thời gian triển khai

- Hình thức tổ chức: Thi đấu trực tuyến qua hệ thống www.vio.edu.vn.
- Thời gian triển khai: Từ tháng 06/2021 đến tháng 8/2021.

3. Đơn vị tổ chức và phối hợp

- Đơn vị tổ chức: Công ty Cổ phần FPT & Báo điện tử VNE
- Đơn vị phối hợp: các Sở, Phòng giáo dục trên toàn quốc.

4. Đăng ký tài khoản

Mỗi học sinh cần có 01 tài khoản trên hệ thống, cụ thể:

- Thí sinh chưa có tài khoản: Đăng ký tại <https://vio.edu.vn/register/step-one>.
- Thí sinh đã có tài khoản tại <http://violympic.vn> có thẻ đăng nhập hệ thống bằng tài khoản này.

5. Thể lệ và hình thức thi đấu

- a) **Tổng số vòng thi:** 11 vòng, trong đó:

- Vòng tự luyện: 08 vòng, thi trực tuyến tại nhà thí sinh.
- Vòng Sơ loại: 01 vòng bao gồm 02 lượt thi. Thi trực tuyến tại nhà thí sinh.
- Vòng Festival (vòng đội tuyển): 01 vòng, thi trực tuyến tập trung tại địa điểm do BTC lựa chọn.
- Vòng Gala (vòng chung kết): 01 vòng, thi trực tuyến tập trung tại địa điểm do BTC lựa chọn.

b) Cấu trúc, nội dung đề thi và thời gian thi

- Cấu trúc đề thi: 50 câu hỏi/vòng thi;
- Nội dung thi: 50 câu hỏi Toán học;
- Thời gian thi: 20 phút/vòng thi.

Lưu ý: Hệ thống sẽ chỉ mở đúng 20 phút, học sinh vào muộn sẽ bị giảm thời gian làm bài; Học sinh bỏ qua một vòng tự luyện sẽ không được thi lại mà phải chờ đến vòng thi tiếp theo vào tuần sau; Học sinh thuộc khối lớp nào chỉ được tham gia vòng thi của khối lớp đó.

6. Lịch chi tiết các vòng thi

a) Vòng Tự luyện

| STT | Nội dung | Thời gian | Ghi chú |
|-----|------------------|------------|---|
| 1 | Vòng tự luyện 01 | 11/06/2021 | |
| 2 | Vòng tự luyện 02 | 18/06/2021 | Thi Online tại nhà vào thứ 6 hàng tuần theo khung giờ: + Cấp Tiểu học: 20:00 – 20:20 |
| 3 | Vòng tự luyện 03 | 25/06/2021 | + Cấp THCS: 20:40 – 21:00 |
| 4 | Vòng tự luyện 04 | 02/07/2021 | Học sinh đạt tổng 8 vòng trên 200 điểm sẽ được tham gia vòng thi Sơ loại. |
| 5 | Vòng tự luyện 05 | 09/07/2021 | |
| 6 | Vòng tự luyện 06 | 16/07/2021 | |
| 7 | Vòng tự luyện 07 | 23/07/2021 | |
| 8 | Vòng tự luyện 08 | 30/07/2021 | |

Lưu ý: Kết thúc từng Vòng Tự luyện, hệ thống sẽ có bảng xếp hạng tổng kết quả 8 vòng của thí sinh theo điểm thi và thời gian làm bài. Tất cả các bạn học sinh có tổng điểm lớn hơn 200đ sẽ được tham dự Vòng Sơ loại.

Top 10 mỗi khối lớp theo xếp hạng tổng của 08 vòng tự luyện sẽ nhận được phần quà là 01 linh vật VioEdu.

c) Vòng Sơ loại

| STT | Nội dung | Thời gian | Ghi chú |
|-----|---------------------|------------|--|
| 1 | Vòng sơ loại lượt 1 | 06/08/2021 | Học sinh tham gia 1 trong 2 vòng thi sơ loại sau đó hệ thống sẽ lấy BXH và chọn ra top 100 học sinh/ khối lớp. |
| 2 | Vòng sơ loại lượt 2 | 13/08/2021 | |

- Mỗi học sinh chỉ được lựa chọn tham gia 01 lượt duy nhất tại vòng sơ loại. Kết thúc 02 lượt thi hệ thống sẽ có bảng xếp hạng kết quả thí sinh. Top 100 bạn học sinh đứng đầu mỗi khối lớp sẽ được tham dự vòng Festival.

c) Vòng Festival (Vòng đội tuyển)

- Thời gian thi: Ngày 22/08/2021 (Chủ Nhật).

- Đối tượng tham gia: Top 100 học sinh/mỗi khối lớp được lựa chọn theo BXH từ Vòng sơ loại.

- Hình thức: Thi online tập trung tại địa điểm do BTC chỉ định.

- Địa điểm thi và ca thi cụ thể cho từng khối lớp sẽ được BTC công bố tại website <http://vio.edu.vn>. Học sinh cần xác nhận tham gia trước 10 ngày diễn ra cuộc thi. Nếu không xác nhận quyền lợi dự thi sẽ được chuyển đến cho bạn học sinh xếp hạng kế tiếp.

- Vòng Festival sẽ bao gồm thêm phần ngày hội trải nghiệm với nhiều gian hàng hàng của BTC cũng như các nhà tài trợ cùng nhiều phần quà hấp dẫn dành cho các bạn học sinh.

- Kết thúc vòng Festival tất cả các bạn học sinh Top 10 mỗi khối lớp sẽ được lựa chọn và ghép đội tuyển ngẫu nhiên theo tiêu chí như sau:

+ Đội tuyển cấp Tiểu học: bao gồm học sinh từ khối 01 – 05 (mỗi khối 01 01 học sinh).

+ Đội tuyển cấp THCS: bao gồm học sinh từ khối 06 – 09 (mỗi khối 01 học sinh).

d) Vòng Gala (Vòng chung kết)

- Thời gian thi: Ngày 29/8/2021 (Chủ Nhật).

- Đối tượng tham gia: là các đội tuyển được thành lập dựa trên kết quả của vòng Festival.

- Hình thức: Thi online tập trung tại địa điểm do BTC chỉ định.

- Vòng Gala sẽ bao gồm 2 phần thi:

1. Phần thi Đầu trường

Tất cả đội tuyển bao gồm cấp Tiểu học & THCS sẽ cùng tham gia Đầu trường trí tuệ trực tiếp tại sân khấu lớn:

- Thời gian thi: 30 phút.
- Cơ cấu đề thi: 50 câu hỏi bao gồm câu hỏi Toán học và IQ.
- Hình thức thi: Loại trực tiếp.
- Cách thức tính điểm: Tổng điểm của các thành viên trong đội.

Sau khi kết thúc thời gian thi dựa trên BXH tổng điểm của từng đội BTC sẽ lấy top 4 đội tuyển của mỗi cấp học tham gia vòng thi tiếp theo.

Điểm số tại vòng Đầu trường sẽ được quy đổi theo tỷ lệ để làm điểm gốc cho các đội trong vòng Chinh phục.

2. Phần thi Chinh phục

04 đội tuyển đứng đầu sau vòng Đầu trường/ mỗi cấp học sẽ tham gia dự thi trực tiếp tại sân khấu theo hình thức:

- Bấm chuông dành quyền trả lời câu hỏi: lượt 1 (05 câu hỏi Toán học), lượt 2 (05 câu hỏi IQ).

+ Trả lời đúng: + 10 điểm.

+ Trả lời sai: - 05 điểm.

- Hùng biện: mỗi đội cử 01 thành viên lên bốc thăm câu hỏi của BGK. Các đội có thời gian trao đổi là 02 phút sau đó sẽ phải đưa ra câu trả lời.

Câu hỏi tại phần “Hùng biện” sẽ là các câu hỏi mở về các chủ đề như: tư duy toán học, lịch sử toán học, những bài toán có đáp án mở... để học sinh có thể thoải mái phát triển lối tư duy của riêng mình và chinh phục BGK.

- Dựa trên câu trả lời của các đội hội đồng BGK sẽ trực tiếp cho điểm tại sân khấu. (thang điểm 10). Kết quả là tổng điểm của tất cả BGK.

- Kết thúc tất cả các phần thi BTC sẽ tính tổng điểm xếp hạng và lựa chọn ra đội vô địch của từng cấp học.

7. Giấy chứng nhận và Giải thưởng

a) Giải thưởng Vòng Tự luyện

Học sinh tham gia các Tự luyện loại tại nhà đều được thưởng Kim cương và được cộng vào tài khoản của học sinh. Mức trao thưởng kim cương theo từng vòng thi online dành cho học sinh như sau:

| STT | Xếp hạng theo khối lớp | Kim cương thưởng |
|-----|---|--|
| 1 | Top 1 | 30 kim cương |
| 2 | Top 2 - 10 | 20 kim cương |
| 3 | Top 11 - 100 | 10 kim cương |
| 4 | Học sinh có điểm thi vòng này cao hơn vòng liền kề trước đó | 5 kim cương |
| 5 | Tham gia thi | Được tham gia trò chơi “Vòng quay may mắn” sau khi hoàn thành vòng thi |

Sau mỗi vòng thi, hệ thống tự động cộng kim cương vào tài khoản của các học sinh tham gia. Các bạn học sinh có thể tích lũy kim cương từ các vòng thi để đổi quà hiện vật tại sự kiện “Tích lũy kim cương đổi quà hiện vật”.

Ngay sau khi kết thúc vòng thi, mỗi học sinh tham dự sẽ được quay “Vòng quay may mắn”, học sinh có cơ hội trúng các giải thưởng: 05 kim cương, 10 kim cương, Balo, Bình nước... Đối với những học sinh may mắn nhận được quà hiện vật, hệ thống sẽ yêu cầu điền thông tin cá nhân và địa chỉ nhận quà. Kết thúc Vòng Sơ loại, Ban Tổ chức sẽ tổng hợp danh sách thưởng hiện vật và gửi quà cho học sinh theo thông tin địa chỉ đã kê khai trước đó.

b) Giải thưởng Vòng Gala

- Tất cả học sinh tham gia dự thi sẽ nhận được phần thưởng là 01 giấy chứng nhận của chương trình.
- Top 4 các đội tuyển/ mỗi cấp học lọt vào vòng Chinh phục sẽ nhận được giải thưởng theo quy định như sau:

1/ Giải Vàng: (Top 1) mỗi bạn trong đội sẽ nhận được:

- + Huy chương vàng
- + Vòng nguyệt quế

+ Giấy khen

+ Máy tính bảng

2/ Giải Bạc: (Top 2) mỗi bạn trong đội sẽ nhận được:

+ Huy chương Bạc

+ Giấy khen

+ Điện thoại thông minh

3/ Giải Đồng: (Top 3) mỗi bạn trong đội sẽ nhận được:

+ Huy chương Đồng

+ Giấy khen

+ Đồng hồ thông minh

4/ Giải Tiềm năng: (Top 4) mỗi bạn trong đội sẽ nhận được:

+ Giấy khen

+ Tai nghe

8. Thông tin liên hệ

Hệ thống giáo dục trực tuyến VioEdu – Tập đoàn FPT

Địa chỉ: Số 10 Phạm Văn Bạch – Quận. Cầu Giấy – Phường Dịch Vọng – Thành phố Hà Nội – Việt Nam.

HOTLINE: 1900 636 111 (nhánh 2) – 0353 055 060

Giám đốc công nghệ



Vũ Anh Tú