

Số: /KH- PGD&ĐT

TP.Lào Cai, ngày tháng 3 năm 2022

## **KẾ HOẠCH**

### **Tổ chức Cuộc thi Câu lạc bộ Toán tuổi thơ thành phố Lào Cai Năm học 2021 - 2022**

Căn cứ công văn số 1789/SGD&ĐT ngày 15/9/2021 của Sở GD&ĐT về tổ chức các cuộc thi dành cho học sinh từ năm học 2021-2022; Kế hoạch số 255/KH-UBND ngày 28/9/2021 của UBND thành phố Lào Cai về tổ chức các kỳ thi, cuộc thi giáo viên, học sinh và các lớp tập huấn bồi dưỡng giáo viên, bồi dưỡng đội tuyển dự thi các cấp ngành giáo dục thành phố năm học 2021- 2022; Kế hoạch số 39/KH-PGD&ĐT ngày 9/9/2021 về Kế hoạch chỉ đạo nhiệm vụ năm học 2021-2022 cấp Tiểu học; Kế hoạch số 43/KH-PGD&ĐT ngày 15/9/2021 về kế hoạch chỉ đạo nhiệm vụ năm học 2021- 2022, cấp THCS;

Phòng GD&ĐT thành phố xây dựng kế hoạch tổ chức Cuộc thi Câu lạc bộ Toán tuổi thơ thành phố Lào Cai năm học 2021 - 2022 cụ thể như sau:

#### **I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU**

- Tạo điều kiện cho học sinh có năng khiếu, yêu thích môn Toán có cơ hội được thể hiện năng lực toán học, sự hiểu biết, sáng tạo của mình đồng thời học sinh được giao lưu, học hỏi, khám phá, được củng cố, mở rộng kiến thức Toán học; khích lệ các em yêu thích môn tiếng Toán; tạo điều kiện cho học sinh phát triển năng lực Toán học.

- Nâng cao chất lượng dạy - học môn Toán, tạo môi trường để các thầy cô giáo trao đổi kinh nghiệm giảng dạy; tuyển chọn, bồi dưỡng, phát huy năng lực sở trường của học sinh; đẩy mạnh phong trào thi đua dạy tốt, học tốt tại các trường học.

- Tổ chức cuộc thi khoa học, tiết kiệm, hiệu quả, không tạo áp lực cho giáo viên, học sinh và cha mẹ học sinh.

#### **II. THỜI GIAN, ĐỊA ĐIỂM, THÀNH PHẦN**

##### **1. Thời gian, địa điểm**

- Thời gian: 02 ngày, ngày 28, 29/4/2022

- Địa điểm: Trường Tiểu học Lê Văn Tám, TP Lào Cai.

##### **1.1. Khai mạc cuộc thi**

- Thời gian: 7h30', ngày 28/4/2022

- Địa điểm: Nhà đa năng trường TH Lê Văn Tám, TP Lào Cai.

##### **1.2. Thi kiến thức cá nhân**

- Thời gian thi: 60 phút (Từ 8h30' - 9h30' ngày 28/4/2022).

- Địa điểm thi: Tại các phòng học trường TH Lê Văn Tám

##### **1.3. Phần thi đồng đội**

- Thời gian thi: 7h30', ngày 29/4/2022.

- *Địa điểm:* Tại trường thi trường TH Lê Văn Tám

#### **1.4. Bế mạc, trao giải cuộc thi**

- *Thời gian:* 10h00', ngày 29/4/2022.

- *Địa điểm:* Nhà đa năng trường TH Lê Văn Tám, TP Lào Cai.

- *Thành phần:*

+ Lãnh đạo UBND, Lãnh đạo, chuyên viên Phòng GD&ĐT

+ Các trường phổ thông: 01 CBQL/ trường; GV là lãnh đội các đội thi; những học sinh tham gia Cuộc thi đạt giải.

+ Phóng viên báo đài truyền thanh, truyền hình tỉnh, thành phố.

**3. Đối tượng dự thi:** Học sinh các lớp 4,5,8 đang học tại các trường phổ thông trên địa bàn thành phố.

#### **3.1. Phần thi cá nhân**

##### **\* Cấp Tiểu học**

- Các trường Tiểu học thuộc 10 trường Hội nhập tuyển chọn không quá 6 học sinh lớp 4/ trường, 6 học sinh lớp 5/ trường.

- Các trường còn lại tuyển chọn không quá 3 học sinh lớp 4/ trường, 3 học sinh lớp 5/ trường.

##### **\* Cấp THCS**

Các trường THCS thuộc cụm thi đua số 1 chọn không quá 12 HS/trường; các trường còn lại chọn không quá 6 HS/trường.

#### **3.2. Phần thi đồng đội**

##### **\* Cấp Tiểu học**

- Các trường Tiểu học thuộc 10 trường Hội nhập thành lập 1 -> 2 đội thi, mỗi đội thi gồm 6 học sinh lớp 4 hoặc 6 học sinh lớp 5.

- Các trường còn lại nếu có nhu cầu tham gia phần thi đồng đội có thể liên kết với các trường khác để lập đội thi.

##### **\* Cấp THCS**

- Các trường THCS thuộc cụm thi đua số 1 thành lập từ 1 đến 2 đội thi, mỗi đội thi gồm 6 HS/ đội.

- Các trường còn lại nếu có nhu cầu tham gia phần thi đồng đội có thể liên kết với các trường khác để lập đội thi, mỗi đội thi gồm 6HS/đội.

\* Lưu ý: Tất cả thành viên trong phần thi đồng đội phải là học sinh tham gia phần thi cá nhân.

#### **4. Tiêu chuẩn**

- Các trường khảo sát cấp trường hoặc lựa chọn học sinh có thành tích học tập tốt môn Toán, tiếng Anh.

- Đăng ký dự thi: Các trường gửi đăng ký học sinh dự thi (*theo mẫu gửi kèm*) về Phòng GD&ĐT theo địa chỉ Email: cấp Tiểu học [cmtieuhoc@elc.vn](mailto:cmtieuhoc@elc.vn), cấp THCS [cmthcs@elc.vn](mailto:cmthcs@elc.vn) trước ngày 20/4/2022.

### **III. NỘI DUNG, HÌNH THỨC**

Các phần thi áp dụng theo Điều lệ và Thẻ lệ Cuộc thi Câu lạc bộ Toán tuổi thơ toàn quốc năm 2021 (*Có Điều lệ và Thẻ lệ đính kèm*)

### **1. Thi cá nhân:**

- Hình thức: Đề thi gồm có 15 bài toán bằng tiếng Việt, trong đó 12 bài đầu chỉ ghi đáp số (*mỗi bài 5 điểm*), ba bài còn lại là bài tự luận, bài 13 (*10 điểm*), bài 14 (*15 điểm*), bài 15 (*15 điểm*). Học sinh trình bày bài giải bằng tiếng Việt vào phiếu trả lời. Tổng điểm tối đa là 100 điểm.

- Nội dung: Kiến thức môn Toán theo từng khối lớp và một số nội dung học tập trên tạp chí Toán tuổi thơ các số trong năm 2018, 2019, 2020, 2021.

- Thời gian thi: 60 phút.

- Thang điểm: 100 điểm.

### **2. Phần thi đồng đội**

#### **2.1. Tiếp sức Toán học**

- Đề thi toán bằng tiếng Anh chỉ ghi đáp số

- Các thí sinh của mỗi đội ngồi theo thứ tự số báo danh tăng dần từ trên xuống dưới (*các đội đánh số báo danh theo hướng dẫn gửi Ban tổ chức*). 6 thí sinh của mỗi đội lần lượt giải 6 bài toán (*chỉ ghi đáp số*). Khi thí sinh đầu tiên của đội làm xong nộp bài cho giám khảo và quay về cuối hàng thì thí sinh thứ hai mới nhận đề để giải, cứ tiếp tục như thế với các thí sinh tiếp theo. Thời gian tối đa là 30 phút/6 bài toán.

- Khi thí sinh cuối cùng của đội hoàn thành bài thi và nộp bài cho giám khảo thì giám sát của đội đó phát cờ báo hiệu cho Ban tổ chức biết để tìm ra 3 đội nhanh nhất mỗi khối đồng thời chốt tổng thời gian làm bài đội mình phụ trách với giám khảo. Ba đội giải bài nhanh nhất mỗi khối được cộng 1 điểm.

- Khi có trống báo hiệu hết giờ hoặc thông báo tất cả các đội đã kết thúc phần thi thì giám khảo mở đáp án, chấm điểm trực tiếp vào bài và cộng tổng điểm. Thư ký trường thi sẽ thu kết quả tại bàn của giám khảo.

- Giám khảo chỉ được ghi số điểm mỗi bài và tổng điểm bằng bút mực đỏ do Ban tổ chức cung cấp, không sử dụng bút mực khác màu.

- Mỗi khối lấy 6 đội điểm cao nhất để tham dự phần thi Du lịch Toán học tranh cúp Vàng, Bạc, Đồng.

#### **2.2. Du lịch Toán học**

- Đề thi toán bằng tiếng Anh chỉ ghi đáp số.

- Có 6 vị trí mang tên 6 địa danh của tỉnh Lào Cai cho các bạn học sinh đến tham quan. Mỗi địa điểm có hai giám khảo đại diện.

- Các học sinh của mỗi đội cùng giải 6 bài toán. Khi có hiệu lệnh, Đội trưởng đến địa danh thứ nhất (*theo hướng dẫn trên Thẻ du lịch*) để lấy đề bài 1. Sau đó các em học sinh của đội cùng giải bài rồi Đội trưởng nộp cho giám khảo ở địa danh thứ nhất. Nếu kết quả chưa đúng thì giám khảo sẽ yêu cầu làm lại đến

khi đội đó đưa ra được kết quả đúng bài 1 thì mới có được chữ ký của giám khảo ở địa danh thứ nhất để đến địa danh thứ hai nhận đề bài 2 giải tiếp.

- Cứ tiếp tục như thế cho đến bài 6. Tổng thời gian tối đa để làm cả 6 bài là 30 phút. Phần thi Du lịch Toán học sẽ kết thúc khi hết giờ hoặc đã có 3 đội/ khối giải được cả 6 bài (*Đội nào đã giải đúng cả 6 bài thì Đội trưởng phát cờ để Ban tổ chức biết*). Sau khi có trống báo hiệu hết giờ, Thư kí trường thi đến thu kết quả tại bàn của các đội. Mỗi bài giải đúng được 2 điểm.

- Sau khi kết thúc phần Thi Tiếp sức Toán học và Du lịch Toán học, Ban tổ chức cộng tổng điểm cả hai phần thi và xếp giải theo từng khối lớp.

#### **IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

##### **1. Phòng Giáo dục và Đào tạo**

- Xây dựng kế hoạch hướng dẫn cụ thể các trường, các đội thi; Tập huấn công tác tổ chức thi cho giám thị, giám khảo; Chỉ đạo các trường TH, TH&THCS chuẩn bị các điều kiện tham dự cuộc thi.

- Chuẩn bị tốt các điều kiện và tổ chức cuộc thi Câu lạc bộ Toán tuổi thơ thành phố Lào Cai năm học 2021- 2022.

- Thành lập Hội đồng ra đề, coi thi, chấm thi; Tổ chức ra đề, coi thi, chấm thi, công nhân giải đúng thể lệ cuộc thi.

- Xây dựng dự toán kinh phí tổ chức cuộc thi Câu lạc bộ Toán tuổi thơ thành phố Lào Cai.

##### **2. Trường TH Lê Văn Tám**

- Phối hợp với các trường chuẩn bị điều kiện cơ sở vật chất tổ chức Câu lạc bộ Toán tuổi thơ cấp thành phố như: Trang trí sân khấu, chuẩn bị ma kết, trường thi, bàn ghế đại biểu, bàn ghế hoặc sinh tham gia cuộc thi; chuẩn bị các phòng thi phục vụ cho phần thi cá nhân. Dự toán kinh phí chuẩn bị các điều kiện về CSVC phục vụ cuộc thi.

##### **3. Các trường Phổ thông**

- Lựa chọn học sinh, thành lập đội tuyển tham gia Cuộc thi Câu lạc bộ Toán tuổi thơ thành phố Lào Cai năm học 2021- 2022.

- Chuẩn bị chu đáo các nội dung để học sinh tham gia dự thi đạt kết quả cao. Có phương án đưa, đón học sinh tham gia cuộc thi đảm bảo an toàn, đúng thời gian, địa điểm quy định.

Trên đây là Kế hoạch tổ chức Cuộc thi Câu lạc bộ Toán tuổi thơ thành phố Lào Cai năm học 2021- 2022. Phòng GD&ĐT thành phố Lào Cai đề nghị các trường phổ thông nghiêm túc triển khai, thực hiện./.

##### **Nơi nhận:**

- Lãnh đạo, CV PGD&ĐT;
- Chuyên môn các cấp học;
- Các trường phổ thông;
- Lưu VT, CM.

**TRƯỞNG PHÒNG**

**Trần Thị Thuỳ Dung**

