

Số: 2175 /SGDDĐT-GDTrH
V/v: Hướng dẫn tổ chức thi chọn
học sinh giỏi lớp 12 & thi giải toán
bằng MTCT năm học 2016-2017

Thừa Thiên Huế, ngày 23 tháng 9 năm 2016

Kính gửi:

- Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thị xã và thành phố Huế;
- Trung tâm GDNN-GDTX các huyện, thị xã và thành phố Huế;
- Các trường trung học trực thuộc.

Căn cứ Công văn số 1849/SGDDĐT-GDTrH ngày 17/8/2016 của Sở Giáo dục và Đào tạo về việc Hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ Giáo dục Trung học năm học 2016-2017, Sở Giáo dục và Đào tạo tổ chức thi chọn học sinh giỏi cấp tỉnh lớp 12 THPT; thi giải toán trên máy tính cầm tay lớp 8, lớp 9 THCS, lớp 11, lớp 12 THPT và lớp 12 BT THPT với kế hoạch cụ thể như sau:

A. MỤC ĐÍCH YÊU CẦU

- Thi chọn học sinh giỏi cấp tỉnh nhằm động viên, khuyến khích người dạy và người học phát huy năng lực sáng tạo, dạy giỏi, học giỏi; góp phần thúc đẩy việc cải tiến, nâng cao chất lượng dạy và học, chất lượng công tác quản lý, chỉ đạo của các cấp quản lý giáo dục; đồng thời phát hiện người học có năng khiếu về môn học để tạo nguồn bồi dưỡng tham gia dự thi học sinh giỏi cấp quốc gia, thực hiện mục tiêu đào tạo nhân tài cho đất nước.

- Cuộc thi giải toán trên máy tính cầm tay nhằm mục đích động viên học sinh phổ thông, học viên GDTX nâng cao kỹ năng sử dụng máy tính cầm tay phục vụ quá trình học tập.

- Thi chọn học sinh giỏi cấp tỉnh và thi giải toán trên máy tính cầm tay phải đảm bảo yêu cầu an toàn, nghiêm túc, chính xác, khách quan, công bằng và đảm bảo tính giáo dục cao.

B. KẾ HOẠCH CỤ THỂ

I. THI CHỌN HỌC SINH GIỎI CẤP TỈNH LỚP 12 THPT

Năm học 2016-2017, Sở vẫn áp dụng phương thức thi theo công văn 2173/SGDDĐT-GDTrH ngày 07/10/2008 Thông báo về tổ chức và nội dung thi chọn học sinh giỏi lớp 12 THPT (*Sở GD&ĐT chủ trương tổ chức kỳ thi chọn học sinh giỏi cấp tỉnh chia làm hai bảng: Bảng dành cho học sinh thi môn chuyên và Bảng dành cho học sinh thi môn không chuyên, nhằm động viên khuyến khích phong trào bồi dưỡng học sinh giỏi ở cơ sở*) và thực hiện Thông tư số 22/VBHN-BGDĐT ngày 25/8/2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành quy chế thi chọn học sinh giỏi cấp Quốc gia.

1. MÔN THI

Ngữ văn, Toán, Vật lý, Hoá học, Sinh học, Lịch sử, Địa lý, Tiếng Anh, Tiếng Pháp, Tiếng Nhật và Tin học (11 môn).

2. ĐỐI TƯỢNG VÀ ĐIỀU KIỆN DỰ THI

2.1. Đối tượng dự thi

Bản dành cho học sinh thi môn không chuyên:

- Học sinh đang học lớp 12 và một số học sinh lớp 11 xuất sắc.
- Học sinh phổ thông muốn tham gia đội dự tuyển quốc gia các môn văn hóa thì phải tham gia thi thêm bảng dành cho học sinh thi môn chuyên.

Bảng dành cho học sinh thi môn chuyên:

- Tất cả học sinh lớp 12 chuyên dự thi môn chuyên đang học.
- Trường THPT chuyên Quốc Học có thể chọn một số học sinh xuất sắc ở các lớp chuyên dự thi môn chuyên tương ứng.
- Học sinh trường THPT không chuyên xuất sắc theo môn học.
- Học sinh chuyên không được thi chéo môn. Riêng học sinh chuyên Toán được phép thi giải toán bằng máy tính cầm tay.

2.2. Điều kiện dự thi

- Học sinh dự thi phải có học lực và hạnh kiểm từ khá trở lên trong năm học 2015-2016, được trường đề nghị qua kết quả kì thi chọn học sinh giỏi của trường.

- Học sinh không chuyên có thể dự thi nhiều môn và danh sách đăng ký dự thi phải ghi theo từng môn.

- Học sinh phổ thông muốn tham gia đội dự tuyển quốc gia các môn văn hóa ngoài yêu cầu học lực và hạnh kiểm khá thì điểm trung bình môn văn hóa dự thi phải đạt từ 8,0 trở lên.

2.3. Số lượng học sinh trong các đội tuyển của các trường THPT

Số lượng tối đa đội tuyển mỗi môn bằng số lớp 12 hiện có của mỗi đơn vị. Số lượng tối thiểu toàn trường (tất cả các đội tuyển văn hóa) có số học sinh bằng số lớp 12 của trường.

Sở khuyến khích các trường tổ chức bồi dưỡng và tham gia dự thi đủ số lượng đội tuyển các môn văn hóa.

3. CÁCH TÍNH ĐIỂM VÀ XẾP LOẠI

3.1. Xếp loại cá nhân

Được thực hiện theo Công văn số 2595/SGDĐT-GDTrH ngày 20/11/2014 của Sở GD&ĐT về việc quy định tạm thời về các nguyên tắc chung xét giải học sinh giỏi cấp tỉnh.

3.2. Xếp loại, kết quả môn thi

Sở sẽ tính điểm trung bình cộng từng môn văn hóa của từng trường dự thi và xếp vị thứ theo điểm trung bình từ cao xuống thấp theo từng môn để hỗ trợ cho các trường THPT trong công tác quản lý và chỉ đạo tổ chức hoạt động giáo dục tại cơ sở.

3.3. Cách tính điểm và xếp loại toàn đoàn

- Điểm toàn đoàn của mỗi đơn vị là tổng điểm học sinh đạt giải các môn.
- Vị thứ toàn đoàn là tổng điểm học sinh đạt giải các môn được xếp từ cao xuống thấp.

- Điểm học sinh đạt giải: mỗi học sinh đạt giải được tính điểm như sau:

+ Giải nhất	:	10 điểm.
+ Giải nhì	:	7 điểm.
+ Giải ba	:	5 điểm.
+ Giải khuyến khích	:	2 điểm.

4. CHƯƠNG TRÌNH THI

4.1. Nội dung và cấu trúc đề thi

Theo công văn 2173/SGDDĐT-GDTrH ngày 07/10/2008, thời gian làm bài 180 phút (chỉ thi 01 vòng).

- Đối với học sinh THPT dự thi bằng chuyên: nội dung theo chương trình THPT chuyên tính đến thời điểm thi.

- Đối với học sinh THPT dự thi bằng không chuyên: nội dung theo chương trình THPT nâng cao tính đến thời điểm thi. Học sinh dự thi môn Toán được sử dụng các loại máy tính cầm tay theo quy định.

- Riêng môn Lịch sử nội dung thi như sau:

+ Chương trình chuyên

* Lịch sử thế giới

- Các cuộc cách mạng tư sản thời cận đại.
- Lịch sử thế giới hiện đại từ 1917-2000.

* Lịch sử Việt Nam

- Các cuộc kháng chiến chống ngoại xâm tiêu biểu từ thế kỷ X-XVIII
- Lịch sử Việt Nam từ 1858-1975.

+ Chương trình phổ thông

* **Lịch sử thế giới:** Lịch sử thế giới hiện đại từ 1945-2000.

* **Lịch sử Việt Nam:** Lịch sử Việt Nam từ 1919 đến 1975.

- Riêng môn Vật lý nội dung thi như sau: (Áp dụng từ năm học 2014–2015)

+ Phần Cơ học

* Động lực học chất điểm (10NC).

* Tĩnh học vật rắn (10NC).

* Động lực học vật rắn (12NC).

* Dao động cơ (12NC).

+ **Phần Nhiệt học:** Chất khí (10NC).

+ Phần Điện học

* Tĩnh điện (11NC).

- * Dòng điện không đổi (11NC).
- * Mạch dao động (12NC).
- * *Dòng điện xoay chiều* (12NC) (Phần mới bổ sung)
- + **Phần Quang Hình học**
- * Khúc xạ ánh sáng (11NC).
- * Mắt và các dụng cụ quang (11NC).

Riêng nội dung thi HSG Vật Lý chuyên không thay đổi

4.2. Hình thức đề thi:

Môn Ngoại ngữ bản không chuyên thi theo hình thức kết hợp giữa tự luận và trắc nghiệm cho ba kỹ năng (nghe, đọc, viết). Riêng đối với môn Ngoại ngữ chuyên thi thêm phần kỹ năng nói.

Các môn khác thi theo hình thức tự luận.

II. THI GIẢI TOÁN BẰNG MÁY TÍNH CẦM TAY

1. ĐỐI TƯỢNG DỰ THI

- Khối THCS : Học sinh lớp 8, lớp 9.
- Khối THPT : Học sinh lớp 11, lớp 12.
- Khối BTTHPT : Học sinh lớp 12.

2. NỘI DUNG ĐỀ THI

- Các bài toán phổ thông thuộc chương trình khối học.
- Các bài toán có yêu cầu về thuật toán hoặc kỹ thuật tính toán và giải được bằng kiến thức kỹ năng tính toán có trong chương trình học.
- Máy tính được sử dụng là các loại máy: Casio fx-220, 500MS, 500 ES, 570 MS, 570 ES, 570 ESflus, 570VNflus, VinaCal và các loại máy có tính năng tương đương.

3. ĐIỀU KIỆN DỰ THI

Học sinh dự thi phải có học lực và hạnh kiểm từ Khá trở lên trong năm học 2015-2016, được chọn vào đội tuyển trong kì thi cấp huyện, thành phố (đối với học sinh THCS) hoặc cấp trường (đối với các trường THCS trực thuộc, trường THCS&THPT, trường THPT, trung tâm GDNN-GDTX).

4. SỐ LƯỢNG HỌC SINH TRONG MỖI ĐỘI TUYỂN

Sở không quy định số lượng tối đa học sinh dự thi của đơn vị, nhưng các đơn vị phải tham gia dự thi đủ các khối quy định.

4.1. Khối THPT: Mỗi đơn vị cử hai đội tuyển cho hai khối lớp 11 và 12.

4.2. Khối BTPT: TTGD TX huyện, thành phố: cử một đội tuyển lớp 12 dự thi.

4.3. Khối THCS: Mỗi đơn vị cử hai đội tuyển cho hai khối lớp 8 và 9 theo gợi ý như sau:

- Phòng Giáo dục và Đào tạo Tp. Huế: 20 thí sinh/mỗi khối.

- Phòng Giáo dục và Đào tạo Nam Đông, A Lưới: 05 thí sinh/mỗi khối.
- Các Phòng Giáo dục và Đào tạo còn lại: 12 thí sinh/mỗi khối.
- Trường THCS Nguyễn Tri Phương - Huế: Số thí sinh mỗi khối bằng tổng số lớp của khối đó.

- Các trường THCS&THPT, THCS trực thuộc dự thi thành một đơn vị độc lập: Số thí sinh mỗi khối bằng tổng số lớp của khối đó.

5. ĐỘI TUYỂN MÁY TÍNH CÀM TAY DỰ THI CẤP QUỐC GIA

- Khối 9 và khối 12 BT THPT: Chọn 5 học sinh xuất sắc xếp theo thứ tự từ 1 đến 5 trong bảng xếp giải của từng khối để tham gia bồi dưỡng dự thi Quốc gia.

- Khối 12 THPT (Toán) chọn 5 học sinh xuất sắc theo thứ tự từ 1 đến 5 và số học sinh giỏi Toán trong đội tuyển Quốc gia của tỉnh tham gia bồi dưỡng và chọn lại 5 học sinh tham gia đội tuyển MTCT Toán 12 THPT dự thi Quốc gia.

- Khối 12 THPT (Lý, Hóa, Sinh) chọn học sinh trong đội tuyển học sinh giỏi Quốc gia tham gia bồi dưỡng để chọn lại 5 học sinh/môn tham gia đội tuyển MTCT Lý, Hóa, Sinh 12 THPT dự thi Quốc gia.

- Thời gian tập trung các đội tuyển để bồi dưỡng dự thi cấp quốc gia vào ngày 14/01/2017; thời gian và địa điểm dự thi cấp quốc gia sẽ có thông báo sau.

III. TỔ CHỨC THI

1. ĐỊA ĐIỂM VÀ LỊCH THI

- Địa điểm: Trường THPT chuyên Quốc Học.

- Lịch thi: Thi trong ba ngày 02, 03 và 04/11/2016.

Ngày	Buổi sáng Phát đề lúc: 8 giờ 00	Thời gian làm bài	Buổi chiều Phát đề lúc: 14 giờ 00	Thời gian làm bài
BẢNG THPT không chuyên				
02/11	Văn, Toán, Sinh, Sử, Pháp Nhật	180 phút	Lý, Hóa, Anh, Tin, Địa	180 phút
BẢNG THPT chuyên				
03/11	Văn, Toán, Sinh, Sử, Pháp.	180 phút	Lý, Hoá, Anh, Tin, Địa.	180 phút
04/11	- Thi nói môn Ngoại ngữ chuyên (cả ngày)	Học sinh có 05 phút chuẩn bị và 05 phút trình bày		
	- Thi giải toán bằng MTCT 4 khối lớp 8, 9, 11, 12	120 phút		

Chú ý:

- Học sinh dự thi các môn **Văn, Toán, Sinh, Sử, Pháp, Nhật (THPT không chuyên)** có mặt tại trường THPT chuyên Quốc Học lúc **6 giờ 45 ngày 02/11/2016** để dự khai mạc kỳ thi.

- Học sinh dự thi giải toán bằng MTCT có mặt tại Hội trường trường THPT chuyên Quốc Học lúc **6 giờ 45 ngày 04/11/2016** để dự khai mạc kì thi.

- Học sinh dự thi môn Tin học có mặt lúc tại phòng máy **8 giờ 30 ngày 02/11/2016** (THPT không chuyên) và **8 giờ 30 ngày 03/11/2016** (THPT chuyên) để bốc thăm và thử máy.

2. ĐĂNG KÍ DỰ THI

- Các Phòng Giáo dục và Đào tạo, các trường trực thuộc, các trung tâm GDNN-GDTX trực tiếp nộp danh sách học sinh dự thi tại Sở GD&ĐT (qua Phòng GDTrH, Ô. Nguyễn Tấn Tường) trước ngày **05/10/2016** (văn bản và file word qua địa chỉ email: tuongnt@hue.edu.vn, font Times New Roman, Font size 14).

- Danh sách học sinh dự thi lập 02 bảng (thi chuyên và không chuyên) theo thứ tự các môn Văn, Toán, Sinh, Sử, Pháp, Nhật, Lý, Hóa, Anh, Tin, Địa và 01 bảng MTCT lớp: 12, 11, 9, 8 (theo mẫu đăng kí đính kèm).

- Sau khi lên danh sách thí sinh, Sở sẽ thông báo danh sách trên website của Sở để các đơn vị đối chiếu, điều chỉnh bổ sung. Kể từ năm học này trở đi, Sở không chấp nhận việc các đơn vị nộp chậm danh sách hoặc đến thời điểm thi mới điều chỉnh, bổ sung danh sách học sinh dự thi.

Khi nộp danh sách dự thi các trường gửi kèm đề và đáp án kỳ thi chọn đội tuyển từng môn văn hóa và MTCT (văn bản và đĩa CD ghi các tệp (files) đề và đáp án).

3. HỘI ĐỒNG COI THI VÀ CHẤM THI

3.1. Danh sách coi thi

- Mỗi đơn vị THPT cử năm (05) giáo viên coi thi, trong đó các trường THPT gồm: Quốc Học, Hai Bà Trưng, Nguyễn Huệ, Gia Hội, Bùi Thị Xuân, Cao Thắng, Nguyễn Trường Tộ, Đặng Trần Côn, Đặng Huy Trứ, Phan Đăng Lưu, Hương Vinh, Hương Thủy, Phú Bài, Thuận An, Nguyễn Chí Thanh, An Lương Đông cử thêm 01 giáo viên Tiếng Anh và 01 giáo viên Tin học.

- Mỗi phòng GD&ĐT huyện, thị xã, thành phố cử năm (06) giáo viên.

- Mỗi Trung tâm GDNN-GDTX cử 02 giáo viên.

3.2. Danh sách chấm thi

- Mỗi đơn vị cử một (01) giáo viên dạy giỏi bộ môn của đơn vị chấm thi/môn (kể cả môn MTCT). Trường THPT chuyên Quốc Học cử từ 03 đến 04 giáo viên/một môn chuyên và MTCT.

- Các phòng GD&ĐT cử 02 giáo viên chấm môn MTCT, phòng GD&ĐT Huế cử 04 giáo viên.

- Hội đồng coi và chấm thi do Sở GD&ĐT ra quyết định thành lập.

3.3. Các danh sách giáo viên coi thi, chấm thi các đơn vị lập chung một bảng theo thứ tự giáo viên coi thi đến giáo viên chấm thi thứ tự các môn Văn, Toán, Sinh, Sử, Pháp, Nhật, Lý, Hóa, Anh, Tin, Địa và MTCT lớp: 12, 9 (theo mẫu đính kèm).

Danh sách giáo viên coi, chấm thi văn bản cứng có dấu đỏ và file mềm bản word nộp trực tiếp về Sở GD&ĐT (qua phòng GDTrH, Ô. Trần Gia Trí) trước ngày **05/10/2016**.

4. KINH PHÍ TỔ CHỨC

Trường THPT chuyên Quốc Học chịu trách nhiệm lập dự toán kinh phí tổ chức Hội đồng thi và chuyển về Phòng KHTC Sở duyệt trong thời gian từ ngày 20/10/2016 đến 25/10/2016.

Nhận được công văn này, Sở yêu cầu các đơn vị triển khai thực hiện. Nếu có những vấn đề chưa rõ, đề nghị các đơn vị phản ánh về Sở (qua Phòng Giáo dục Trung học: Ô.Nguyễn Tấn Tường số điện thoại: 3823722, di động: 0914237730 hoặc bằng email: tuongnt@hue.edu.vn) để được trao đổi./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Ban Giám đốc (để chỉ đạo);
- Phòng KT&KDCL, GDCN-GDTH;
- Website Sở;
- Lưu: VT, GDTrH.

Đơn vị: _____

**DANH SÁCH COI THI, CHẤM THI HỌC SINH GIỎI TỈNH
NĂM HỌC 2016-2017**

TT	Họ và tên giáo viên	Ngày, tháng, năm sinh	Chức vụ	Môn giảng dạy	nhiệm vụ Hội đồng coi thi, chấm thi	Ghi chú
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
.....						

....., ngày tháng năm 2016

Thủ trưởng đơn vị
(Ký tên đóng dấu)

Ghi chú:

- Thủ trưởng các đơn vị không cử những giáo viên có con em tham gia dự thi HSG năm học 2016 – 2017.
- Nhắc nhở giáo viên được phân công làm nhiệm vụ chấp hành tốt các quy định, yêu cầu của lãnh đạo Hội đồng thi.