

UBND TỈNH BẾN TRE CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 10/1 /SGD&ĐT-KT&QLCLGD  
V/v Hướng dẫn tổ chức kì thi giải  
toán trên máy tính cầm tay năm học  
2009-2010

Bến Tre, ngày 29 tháng 9 năm 2009

Kính gửi:

- Các Phòng Giáo dục và Đào tạo;
- Các Trường Trung học phổ thông;
- Các Trung tâm Giáo dục thường xuyên.

Thực hiện chủ trương của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc tổ chức các phong trào học tập hỗ trợ việc học chính khóa trong các nhà trường, Sở Giáo dục và Đào tạo hướng dẫn việc tổ chức kì thi giải toán trên máy tính cầm tay cấp tỉnh ở bậc trung học năm học 2009-2010 như sau:

**1. Đối tượng dự thi:**

- a) Đối với Trung học cơ sở: là học sinh đang theo học ở lớp 8 hoặc lớp 9 (nếu được chọn vào đội tuyển của huyện, thị thi theo đề lớp 9 ).
- b) Đối với Trung học phổ thông: là học sinh đang học ở lớp 11 hoặc lớp 12 (nếu được chọn vào đội tuyển của trường thi theo đề lớp 12 ).
- c) Đối với Bổ túc Trung học phổ thông: là học viên đang học ở lớp 11 hoặc lớp 12 (nếu được chọn vào đội tuyển của trung tâm thi theo đề lớp 12 ).

**2. Điều kiện dự thi:**

- a) Có xếp loại Học kì 1 năm học 2009-2010:  
Hạnh kiểm: Tốt - Học lực: Khá
- b) Được chọn vào đội tuyển của huyện, thành phố (đối với Trung học cơ sở), đội tuyển của trường hoặc trung tâm (đối với Trung học phổ thông hoặc Bổ túc Trung học phổ thông).

**3. Đơn vị dự thi:**

- a) Đối với Trung học cơ sở: mỗi huyện, thị là một đơn vị dự thi.
- b) Đối với Trung học phổ thông: mỗi trường THPT là một đơn vị dự thi.
- c) Đối với Bổ túc Trung học phổ thông: mỗi trung tâm GDTX là một đơn vị dự thi.

**4. Đội tuyển dự thi:**

- a) Mỗi đơn vị dự thi có :
  - Đối với Trung học cơ sở: **một đội tuyển lớp 9 Toán** có 10 thí sinh – riêng Mỏ Cày: 15 thí sinh.
  - Đối với Trung học phổ thông: **bốn đội tuyển lớp 12 Toán, Vật lí, Hóa học, Sinh học**, mỗi đội tuyển 5 thí sinh – riêng THPT chuyên Bến Tre: 15 thí sinh.
  - Đối với Bổ túc Trung học phổ thông: **một đội tuyển lớp 12 Toán** có 5 thí sinh.

b) Đội tuyển của trường, trung tâm, huyện (thành phố) được tuyển chọn qua kì thi được trường, trung tâm, huyện (thành phố) tổ chức.

**5. Đăng kí tham dự kì thi:** chậm nhất ngày **25-12-2009**, đơn vị dự thi phải đăng kí với Sở GD&ĐT, văn bản đăng kí theo mẫu đính kèm ( phụ lục 1).

**6. Hồ sơ dự thi:**

- a) Danh sách đội tuyển: theo mẫu đính kèm ( phụ lục 2 ).
- b) Thẻ dự thi: theo mẫu đính kèm ( phụ lục 3 ).

Hồ sơ dự thi phải gửi về Sở GD&ĐT chậm nhất là **30-12-2009**.

**7. Thời gian tổ chức kì thi:** Ngày **13-01-2010**, bắt đầu từ 8 giờ, thí sinh thi viết trong 150 phút, giải 10 bài toán.

Thí sinh tập trung tại trường THPT chuyên Bến Tre lúc 7 giờ để khai mạc kì thi. Các đơn vị dự thi tự lo phương tiện để bảo đảm thí sinh dự thi đúng thời gian.

**8. Đề thi:**

- a) Phạm vi của nội dung đề thi:

- Các bài toán phổ thông thuộc chương trình cấp 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 dưới sự hỗ trợ của máy tính bỏ túi Casio fx 500 MS, 570 MS, 500 ES, 570 ES; Vinacal Vn-500MS, 570 ES.

- b) Sở GD&ĐT đảm nhận việc ra đề thi, tổ chức coi, chấm thi.

Sở GD&ĐT đã gửi đến các trường THPT, các Trung tâm GDTX tài liệu **Hướng dẫn thực hành Toán-Lí-Hóa-Sinh trên máy tính cầm tay** và đồng thời giới thiệu trên Website của Sở GD&ĐT các đề thi, đáp án của các kì thi máy tính cầm tay cấp tỉnh, khu vực được Sở GD&ĐT, Bộ GD&ĐT tổ chức một số năm gần đây.

**9. Giải thưởng và chứng nhận học sinh đạt giải:**

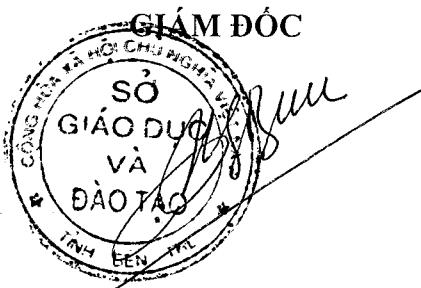
a) Giải thưởng: theo quy định hiện hành kết hợp với sự tài trợ của một số đơn vị liên quan.

b) Cấp chứng nhận: những học sinh đạt giải trong kì thi giải toán trên máy tính cầm tay được Sở GD&ĐT cấp chứng nhận.

Nhận được Công văn này, yêu cầu các Phòng Giáo dục và Đào tạo, các Trường THPT, các Trung tâm GDTX hưởng ứng tích cực và triển khai việc thực hiện kịp thời đề kì thi đạt kết quả tốt. Sở Giáo dục và Đào tạo đặc biệt lưu ý **một số trường THPT, các Trung tâm GDTX chưa tham gia kì thi** này trong năm học 2008-2009 cần có kế hoạch tổ chức, gầy dựng phong trào học và thi máy tính cầm tay ở đơn vị để góp phần vào phong trào chung của tỉnh. *ĐLK*

*Nơi nhận:*

- Như trên;
- Lưu: VT, KT&QLCLGD.



**Lê Ngọc Bửu**

*Phụ lục 1*

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
( TRƯỜNG THPT.....  
TRUNG TÂM GDTX.....)

Số: / ..... , ngày..... tháng..... năm 2009  
V/v Đăng kí tham dự kì thi giải toán trên  
máy tính cầm tay năm học 2009-2010

Kính gửi: Sở Giáo dục và Đào tạo  
( Phòng Khảo thí và Quản lí chất lượng giáo dục )

Phòng Giáo dục và Đào tạo ( Trường THPT, Trung tâm GDTX ) đăng kí với  
Sở Giáo dục và Đào tạo về các đội tuyển học sinh của ..... tham dự kì thi  
cấp tỉnh giải toán trên máy tính cầm tay ở cấp THCS, THPT và BT.THPT năm học 2009-  
2010 như sau:

- a) Đội tuyển lớp 9 THCS môn Toán: gồm..... thí sinh (1)
- b) Đội tuyển lớp 12 THPT môn Toán: gồm..... thí sinh (2)
- c) Đội tuyển lớp 12 THPT môn Vật lí: gồm..... thí sinh (3)
- d) Đội tuyển lớp 12 THPT môn Hóa học: gồm..... thí sinh (4)
- e) Đội tuyển lớp 12 THPT môn Sinh học: gồm..... thí sinh (5)
- f) Đội tuyển lớp 12 BT.THPT môn Toán: gồm..... thí sinh (6)

*Noi nhận:*

-.....  
-.....

TRƯỞNG PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
( HIỆU TRƯỞNG , GIÁM ĐỐC )

**Ghi chú:**

- a) (1), (2) ...và (6):
  - Ghi số lượng đăng kí nhưng không vượt quá số lượng quy định.
  - Nếu không tham gia, cần ghi rõ: "không tham dự kì thi".
- b) Gửi đăng kí tham dự kì thi tới Sở GD&ĐT ( Phòng KT&QLCLGD ) chậm nhất là ngày 25-12-2009.

*Phụ lục 2*

KỲ THI CẤP TỈNH GIẢI TOÁN TRÊN MÁY TÍNH  
CẨM TAY NĂM HỌC 2009-2010  
Tên đơn vị dự thi:.....

BẢNG ĐĂNG KÝ DANH SÁCH ĐỘI TUYỂN DỰ THI  
KỲ THI CẤP TỈNH GIẢI TOÁN TRÊN MÁY TÍNH CẨM TAY

| STT | Họ và tên thí sinh | Ngày sinh | Noi sinh (huyện, tỉnh) | Dân tộc | Nam (nữ) | Lớp đang học | Trường phổ thông hoặc TT.GDTX đang học | Kết quả học tập ở học kì I (năm dự thi) | Kết quả điểm thi kì thi lập đội tuyển của huyện (thành phố), trường THPT, TT.GDTX |
|-----|--------------------|-----------|------------------------|---------|----------|--------------|--|---|---|
| (1) | (2)                | (3)       | (4)                    | (5)     | (6)      | (7)          | (8)                                    | Xếp loại HK(9)                          | Xếp loại HL(10)   |
|     |                    |           |                        |         |          |              |  |   |   |
|     |                    |           |                        |         |          |              |  |   |   |

....., ngày ..... tháng ..... năm 200.....

Trưởng phòng Giáo dục và Đào tạo  
(Hiệu trưởng Trường THPT,  
Giám đốc TT.GDTX)

Ký tên và đóng dấu

Ghi chú: Yêu cầu khi lập bảng:

1. Dùng thống nhất loại giấy khổ A4 (210mm x 297mm).
2. Làm bằng máy vi tính (in theo chiều ngang của tờ giấy khổ A4).
3. Đảm bảo chính xác tuyệt đối.

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
**PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**      **Độc lập-Tự do-Hạnh phúc**  
( TRƯỜNG THPT .....  
TRUNG TÂM GDTX.....)

**THẺ DỰ THI**

Năm hoc 2009-2010

Số báo danh:  Phòng:

Môn:

Họ và tên thí sinh: **LÊ VĂN** .....

Ngày sinh: .... / .... / ..... Nơi sinh: .....

Đang học lớp: ..... Học sinh trường (trung tâm).....

Thuộc đội tuyển (huyện, thành phố; trường THPT; Trung tâm GDTX).....

....., ngày..... tháng .....năm 200

## Trưởng phòng Giáo dục và Đào tạo (Hiệu trưởng trường THPT, Giám đốc Trung tâm GDTX)

Có giá trị đến hết ngày: ...../...../.....

(Ký tên và đóng dấu)

### Ghi chú:

1. Kích cỡ thẻ: 21(ngang)cmx 15(đứng)cm.
  2. Cách ghi thẻ”Mục nơi sinh”: ghi tên huyện, tỉnh; Mục”đang học lớp”:ghi đúng lớp học sinh đang học; Mục”thuộc đội tuyển (huyện, thành phố; trường THPT; Trung tâm GDTX”: ghi rõ cụ thể