ỦY BAN NHÂN DÂN **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

**SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**

Số : 4215/GDĐT-TrH *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 16 tháng 12 năm 2020*

Về tập huấn giải toán

trên máy tính cầm tay

Kính gửi :

- Trưởng Phòng Giáo dục và Đào tạo các quận huyện;

- Hiệu trưởng các trường THPT.

Thực hiện kế hoạch năm học 2020 - 2021, nhằm hỗ trợ giáo viên có điều kiện nghiên cứu những lợi ích thiết thực của máy tính cầm tay trong công tác giảng dạy, ôn tập cho học sinh thi THPT quốc gia, thi tuyển sinh vào lớp 10 THPT, Sở Giáo dục và Đào tạo phối hợp với Công ty CP xuất nhập khẩu Bình Tây (BITEX) tổ chức các lớp tập huấn giải toán trên máy tính cầm tay cho giáo viên như sau:

**1. Đối tượng và số lượng giáo viên tham dự tập huấn:**

- Đối tượng:

+ Giáo viên Toán cấp THCS;

+ Giáo viên Toán, Vật lý, Hóa học và Sinh học THPT.

- Số lượng:

Mỗi phòng GDĐT quận, huyện đăng ký tối đa 20 giáo viên.

Mỗi trường THPT đăng ký tối đa 5 giáo viên/môn.

Các đơn vị đăng ký số lượng tập huấn theo địa chỉ: vinh@bitex.com.vn

Hạn chót đăng ký là ngày 19/12/2020.

**2. Thời gian tập huấn:**

Ngày thứ ba 22/12/2020 (8g00) : Toán THCS

Ngày thứ ba 29/12/2020 (8g00) : Toán THPT.

Ngày thứ tư 23/12/2020 (8g00) : Lý THPT ; (14g00) : Hóa, Sinh THPT

**3. Địa điểm tập huấn:** Trường THPT chuyên Trần Đại Nghĩa, 20 Lý Tự Trọng, Quận 1.

Trong thời gian tập huấn, Sở GDĐT và Công ty BITEX hỗ trợ toàn bộ tài liệu, đề thi giải toán trên máy tính cầm tay và cho giáo viên mượn máy tính để thực hành.

Nhận được công văn này, đề nghị thủ trưởng các đơn vị cử giáo viên tham gia lớp tập huấn đầy đủ, theo đúng thành phần và thời gian nêu trên./.

**KT. GIÁM ĐỐC**

**PHÓ GIÁM ĐỐC**

***Nơi nhận:***

- Như trên;

- Lưu VP, Phòng GDTrH; Đã ký

- Giám đốc (để báo cáo);

**Nguyễn Văn Hiếu**