SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH **Độc lập - Tự Do - Hạnh Phúc**

**TRƯỜNG THPT NĂNG KHIẾU**

**TDTT HUYỆN BÌNH CHÁNH**

**TỔ: TOÁN** *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 29 tháng 11 năm 2010.*

**NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA HỌC KỲ I – NĂM HỌC 2020 - 2021**

**MÔN: TOÁN – KHỐI 11** (Chương trình chuẩn)

1. **Kiến thức cơ bản :**
2. **Đại số**
3. Hoán vị, chỉnh hợp, tổ hợp; 2. Nhị thức Niu-tơn.

3. Biến cố và xác suất. 4. Cấp số cộng.

1. **Hình học**
2. Hai đường thẳng chéo nhau và hai đường thẳng song song.
3. Đường thẳng và mặt phẳng song song; Hai mặt phẳng song song.
4. **Các chủ đề**
5. **Đại số**
6. Giải toán về hoán vị, chỉnh hợp, tổ hợp;
7. Khai triển nhị thức Niu-tơn và các bài toán liên quan;
8. Tính xác suất của biến cố;
9. Tìm các yếu tố của cấp số cộng.
10. **Hình học:**
11. Tìm giao tuyến của hai mặt phẳng *(có giao tuyến song song)*, tìm giao điểm giữa đường thẳng và mặt phẳng.
12. Chứng minh: đường thẳng song song mặt phẳng, hai mặt phẳng song song.
13. Tìm thiết diện song song.

**Duyệt của Ban Giám Hiệu**

**Hiệu phó chuyên môn Tổ trưởng chuyên môn**

**(đã ký) (đã ký)**

**Trần Thị Huyền Trang Cao Minh Thắng**

Nơi nhận:

*+ BGH;*

*+GV trong tổ;*

*+ Lưu hồ sơ CM.*