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 – TIN** *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 24 tháng 01 năm 2019*

**NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ II – NĂM HỌC 2018 -2019**

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

1. **Kiến thức cơ bản:**
2. **Đại số & Giải tích:**
3. Cấp số cộng.
4. Cấp số nhân.
5. Giới hạn của dãy số.
6. **Hình học:**
7. Vectơ trong không gian.
8. Hai đường thẳng vuông góc.
9. Đường thẳng vuông góc với mặt phẳng.
10. **Các chủ đề:**

**A. Đại số & Giải tích:**

1. Các bài toán liên quan đến **cấp số cộng** *(tìm: số hạng đầu , công sai d, số hạng tổng quát , tổng n số hạng ).*
2. Các bài toán liên quan đến **cấp số nhân** *(tìm: số hạng đầu , công bội q, số hạng tổng quát , tổng n số hạng ).*
3. Cách tìm giới hạn dãy số, các dạng:**.**

**B. Hình học:**

1. Tìm góc giữa hai đường thẳng.
2. Chứng minh đường thẳng vuông góc với mặt phẳng.
3. Chứng minh hai đường thẳng vuông góc.

**Duyệt của Ban Giám Hiệu**

**Phó Hiệu Trưởng 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.*