|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  **TRƯỜNG THPT NĂNG KHIẾU**  **TDTT HUYỆN BÌNH CHÁNH**  **TỔ TOÁN** | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự Do - Hạnh Phúc**      *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2022* |

**NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA HỌC KỲ I – NĂM HỌC 2021 - 2022**

**MÔN: TOÁN – KHỐI 12** (Chương trình chuẩn)

1. **Giải tích (7 điểm):**
2. Sự đồng biến, nghịch biến của hàm số.
3. Cực trị của hàm số.
4. Khảo sát sự biến thiên và vẽ đồ thị của hàm số.
5. Luỹ thừa.
6. Logarit.
7. Hàm số luỹ thừa, hàm số mũ và hàm số logarit.
8. Phương trình mũ, phương trình logarit.
9. Bất phương trình mũ, bất phương trình logarit.
10. **Hình học (3 điểm):**
11. Thể tích khối chóp, lăng trụ đứng, lăng trụ đều.
12. Tìm các yếu tố của các hình tròn xoay: nón, trụ, cầu; thể tích các khối tròn xoay: nón – trụ – cầu & thiết diện của chúng.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Duyệt của Ban Giám hiệu** |  |  |
| **Hiệu phó chuyên môn**  (đã ký)  **Trần Thị Huyền Trang** |  | **Tổ trưởng chuyên môn**  **(đã ký)**  **Nguyễn Thị Kim Khương** |

*Nơi nhận:*

*+ BGH;*

*+ GV trong tổ;*

*+ Lưu hồ sơ CM.*