

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 31 tháng 3 năm 2025

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ II
MÔN : TOÁN LỚP 11
Năm học 2024 – 2025

1. Phương trình và bất phương trình mũ và logarit

- Phương trình và bất phương trình mũ và logarit dạng đưa về cùng cơ số

2. Đạo hàm :

- Tính đạo hàm bằng qui tắc và công thức , đạo hàm cấp hai
- Ý nghĩa vật lý của đạo hàm và bài toán thực tế
- Phương trình tiếp tuyến với đường cong tại 1 điểm

3. Hình học

- Chứng minh hai đường thẳng vuông góc
- Chứng minh đường thẳng vuông góc với mặt phẳng
- Chứng minh hai mặt phẳng vuông góc
- Xác định và tính góc giữa 2 mặt phẳng.
- Xác định và tính khoảng cách từ điểm đến mặt phẳng
- Thể tích khối đa diện và bài toán thực tế.

Nơi nhận:

- Niêm yết;
- PHT (Mai).
- GVBM; GVCN; HS
- Lưu: VT

TM. TỔ CHUYÊN MÔN
TỔ TRƯỞNG CHUYÊN MÔN

Hoàng Đức Thuận