

TRƯỜNG THPT LÝ THƯỜNG KIỆT.

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I – Năm học : 2021 – 2022 .

Môn : Toán - Khối : 12 .

I) GIẢI TÍCH Bao gồm nội dung trong các bài :

- 1) Sự đồng biến , nghịch biến của hàm số .
- 2) Cực trị của hàm số .
- 3) Giá trị lớn nhất và giá trị nhỏ nhất của hàm số .
- 4) Đường tiệm cận của đồ thị hàm số .
- 5) Khảo sát sự biến thiên và vẽ đồ thị của hàm số

II) HÌNH HỌC Bao gồm nội dung trong các bài :

- 1) Khái niệm về khối đa diện .
- 2) Khối đa diện lồi và khối đa diện đều .
- 3) Khái niệm về thể tích khối đa diện .

Hình thức làm bài : trắc nghiệm 25 câu

Thời gian làm bài 45 phút .

TRƯỜNG THPT LÝ THƯỜNG KIỆT.

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I – Năm học : 2021 – 2022 .

Môn : Toán - Khối : 11 .

I) ĐẠI SỐ VÀ GIẢI TÍCH : Bao gồm nội dung trong các bài :

- 1) Các hàm số lượng giác .
- 2) Phương trình lượng giác cơ bản .
- 3) Một số phương trình lượng giác thường gặp
- 4) Quy tắc đếm
- 5) Hoán vị - Chỉnh hợp - Tổ hợp

II) HÌNH HỌC : Bao gồm các nội dung trong bài :

- 1) Phép Tịnh tiến
- 2) Phép vị tự
- 3) Đại cương về đường thẳng và mặt phẳng

Hình thức làm bài : trắc nghiệm 25 câu

Thời gian làm bài 45 phút .

TRƯỜNG THPT LÝ THƯỜNG KIỆT.

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I – Năm học : 2021 – 2022 .
Môn : Toán - Khối : 10 .

I) ĐẠI SỐ : Bao gồm nội dung trong các bài :

- 1) Tập hợp
- 2) Hàm số .
- 3) Hàm số bậc nhất, hàm số bậc hai .
- 4) Phương trình quy về phương trình bậc nhất, bậc hai.

II) HÌNH HỌC: Bao gồm nội dung trong các bài :

- 1) Các định nghĩa (vector) .
- 2) Tổng và hiệu của hai vector .
- 3) Tích của vector với một số.
- 4) Hệ trục tọa độ.

Hình thức làm bài : trắc nghiệm 25 câu
Thời gian làm bài 45 phút .

Duyệt của Ban Giám Hiệu
Hiệu trưởng

Ngày 21/ 10/ 2021
Tổ trưởng

PHẠM QUANG TUYẾN

Tô Đình Trọng Nghĩa