SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO TP.HCM

TRƯỜNG THCS VÀ THPT ĐINH THIỆN LÝ

Năm học 2021 – 2022

**ĐÁP ÁN ĐỀ THI HỌC KỲ 2 MÔN TOÁN KHỐI 12**

|  |  |
| --- | --- |
| **Mã đề: Dự Bị** | **Điểm** |
| **Câu 1. *(1.0 điểm)*** Tính |  |
| **a.**  | **0,5đ** |
| **Đặt** **,**  | 0.25 |
|  | 0.25 |
| **b.**  | **0,5đ** |
|  | 0.25 |
|  | 0.25 |
| **Câu 2:** ***(1,5 điểm)*** Giải các phương trình sau trên tập hợp số phức: |  |
| **a.**  | **0,75đ** |
|  | 0.25 |
|  | 0.25 |
|  | 0.25 |
| **b.**  | **0,75đ** |
|  | 0.25 |
|  | 0.25 |
|  | 0.25 |
| **Câu 3.** ***(1.0 điểm)*** |  |
| VTCP của (d): $\vec{a }=(2;3;-1)$ | 0.25 |
| Mp (P) đi qua A và vuông góc với (d) là | 0.25 |
|  | 0.25 |
|  | 0.25 |
| **Câu 4.** ***(0.5 điểm)*** |  |
|  | 0.25 |
|  | 0.25 |