SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I NĂM HỌC 2021-2022**

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH **MÔN :** TOÁN  **KHỐI :** 10

**TRƯỜNG THPT VĨNH LỘC Thời gian làm bài :** 45 phút.

**Ma trận đề Toán 10**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Chuyên đề | | Mức độ | | | | Số lượng câu 16 |
| Nhận biết | Thông hiểu | Vận dụng | Vận dụng cao |
| Trắc nghiệm | Tập hợp và các tập hợp số . | 1 | 1 |  |  | 2 |
|  | Hàm số bậc 2 . | 2 | 1 |  |  | 3 |
|  | Đại cương phương trình | 1 | 1 |  |  | 2 |
|  | Phương trình quy vế b1,b2 | 1 | 1 | 1 |  | 3 |
|  | Tổng hiệu các véc tơ | 1 | 1 |  |  | 2 |
|  | Tích véc tơ với 1 số | 1 |  |  |  | 1 |
|  | Hệ trục tọa độ | 2 | 1 |  |  | 3 |