TRƯỜNG THCS – THPT NGUYỄN KHUYẾN

TRƯỜNG TH – THCS – THPT LÊ THÁNH TÔNG

**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II – NĂM HỌC: 2021 -2022**

**MÔN: TOÁN - LỚP 10**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CẤP ĐỘ**  **TÊN CHỦ ĐỀ** | **NHẬN BIẾT** | **HIỂU** | **VẬN DỤNG** | | **CỘNG** |
| **CẤP ĐỘ THẤP** | **CẤP ĐỘ CAO** |
| **CHỦ ĐỀ 1** | **Giải phương trinh và bất phương trình** | | | | |
| Số câu  Số điểm  Tỉ lệ % |  | 3  3  30% |  |  | 3  3  30% |
| **CHỦ ĐỀ 2** | **Dấu của tam thức bậc hai** | | | | |
| Số câu  Số điểm  Tỉ lệ % |  | 1  1  10% |  |  | 1  1  10% |
| **CHỦ ĐỀ 3** | **Công thức lượng giác** | | | | |
| Số câu  Số điểm  Tỉ lệ % |  | 2  1  10% |  | 1  0.5  5% | 3  1.5  15% |
| **CHỦ ĐỀ 4** | **Đường thẳng** | | | | |
| Số câu  Số điểm  Tỉ lệ % | 1  0.5  5% | 1  1  10% | 1  1  10% |  | 3  2.5  25% |
| **CHỦ ĐỀ 5** | **Đường tròn & Đường elip** | | | | |
| Số câu  Số điểm  Tỉ lệ % | 1  1  10% | 1  1  10% | 1  1  10% |  | 3  3  30% |
| TỔNG SỐ CÂU | 2 | 8 | 2 | 1 | 13 |
| TỔNG SỐ ĐIỂM | 1.5 | 6 | 2 | 0.5 | 10 |
| TỈ LỆ % | 15% | 60% | 20% | 5% | 100% |