|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I** |  |
|  |  |  **MÔN TOÁN - LỚP 8-ĐỀ SỐ 2** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TT** | **Chương/Chủ đề** | **Nội dung/đơn vị kiến thức** | **Mức độ đánh giá** | **Tổng % điểm** |
| -1 | -2 | -3 | (4-11) | -12 |
|   |   |   | **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |  |
|   |   |   | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |  |
| **1** | **CHƯƠNG I. ĐA THỨC (13 tiết)** | *Đa thức nhiều biến. Các phép toán cộng, trừ, nhân, chia các đa thức nhiều biến* | 2 |   |   |   |   | 1 |   |   | 3 |
| 0,5 |   |   |   |   | 1 |   |   | 15% |
| **2** | **CHƯƠNG II. HẰNG ĐẲNG THỨC ĐÁNG NHỚ VÀ ỨNG DỤNG (14 tiết)** | *Hằng đẳng thức đáng nhớ**Tứ giác.*  | 4 |   |   | 2/3 |   |   |   | 1/3 | 5 |
| 1 |   |   | 1,5 |   |   |   | 0,5 | 30% |
| **3** | **CHƯƠNG III: TỨ GIÁC (14 tiết)** | *Tính chất và dấu hiệu nhận biết các tứ giác đặc biệt* | 2 |   |   | 1 |   |   |   |   | 3 |
| 0,5 |   |   | 1 |   |   |   |   | 15% |
| **4** | **CHƯƠNG IV: ĐỊNH LÍ THALÈS (10 tiết)** | *Định lí Thalès trong tam giác* | 2 |   |   |   |   |  1/2 |   |  1/2 | 3 |
| 0,5 |   |   |   |   | 1,5 |   | 0,5 | 25% |
| **5** | **CHƯƠNG V: DỮ LIỆU VÀ BIỂU ĐỒ (8 tiết)** |  *- Thu thập, phân loại,tổ chức dữ liệu theo các tiêu chí cho trước. - Mô tả và biểu diễn dữ liệu trên các bảng, biểu đồ.* | 2 |   |   | 1 |   |   |   |   | 3 |
| 0,5 |   |   | 1 |   |   |   |   | 15% |
| **1** | 12 |   |   | 8/3 |   | 1,5 |   | 5/6 | 17 |
| **3** |  |  | **3,5** |  | **2,5** |  | **1** | **10** |
| **Tỉ lệ %** | **30%** | **60%** | **10%** | **100%** |
| **Tỉ lệ chung** | **30%** | **70%** | **100%** |