|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **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%** | | | | |