**HƯỚNG DẪN XÂY DỰNG KHUNG MA TRẬN, BẢN ĐẶC TẢ, ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ MÔN TOÁN**

**I. KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I MÔN TOÁN – LỚP 8**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT**(1**)** | **Chương/Chủ đề**(2) | **Nội dung/đơn vị kiến thức**(3) | **Mức độ đánh giá**(4-11) | **Tổng % điểm**(12) |
| **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |  |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |  |
| **1** | **Phép nhân và phép chia các đa thức****(11 tiết)** | Nhân đa thức | 1(0,25đ) |  |  | 1(0,5đ) |  | 1(0,75đ) |  |  | 15% |
| Những hằng đẳng thức đáng nhớ | 2(0,5đ) |  |  |  | 1(0,25đ) |  |  |  | 7,5% |
| Phân tích đa thức thành nhân tử |  |  | 1(0,25đ) |  |  | 1(0,5đ) |  |  | 7,5% |
| Chia đa thức  | 1(0,25đ) |  | 1(0,25đ) | 1(0,75đ) | 1(0,25đ) |  |  |  | 15% |
| **2** | **Tứ giác****(13 tiết)** | Hình chữ nhật, hình thoi, hình bình hành, hình thang cân, tam giác cân. | 8(2đ) |  | 3(0,75đ) | 2(1,0đ) | 1(0,25đ) | 1(0,5đ) |  | 1(1đ) | 55% |
| **Tổng** | **12****(3đ)** |  | **5****(1,25đ)** | **4****(2,25đ)** | **3****(0,75đ)** | **3****(1,75đ)** |  | **1****(1đ)** | 28(10đ) |
| **Tỉ lệ %** | **30%** | **35%** | **25%** | **10%** | **100%** |
| **Tỉ lệ chung** | **65%** | **35%** | **100%** |