**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%** |