**1. KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ GIỮA HỌC KỲ II**

**MÔN TOÁN - LỚP 7**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** | **Thu thập và phân loại dữ liệu** | Thu thập, phân loại, biểu diễn dữ liệu theo các tiêu chí cho trước |  |  | **1** |  |  |  |  |  | **3,25**(32,5%) |
| Mô tả và biểu diễn dữ liệu trên các bảng, biểu đồ | **1** |  |  |  |  | 1(1,0) |  |  |
| Hình thành và giải quyết vấn đề đơn giản xuất hiện từ các số liệu và biểu đồ thống kê đã có | **3** | **1**(1,0) |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Làm quen với biến cố và xác suất của biến cố** | Làm quen với biến cố ngẫu nhiên. Làm quen với xác suất của biến cố ngẫu nhiên trong một số ví dụ đơn giản | **2** | **1**(0,5) | **1** | **1**(1,0) |  |  |  |  | **2,25**(22,5%) |
| **3** | **Các hình hình học cơ bản** | Tam giác. Tam giác bằng nhau. Tam giác cân. Quan hệ giữa đường vuông góc và đường xiên. Các đường đồng quy của tam giác | **2** | **1**(0,5) | **2** | **1**(1,0) |  | 1(1,0) |  |  | **4,5**(45%) |
| Giải bài toán có nội dung hình học và vận dụng giải quyết vấn đề thực tiễn liên quan đến hình học |  |  |  |  |  |  |  | **1**(1,0) |
| **Số câu** | **8** | **3** | **4** | **2** | **0** | **2** | **0** | **1** |  |
| **Số điểm** | **2,0** | **2,0** | **1,0** | **2,0** | **0** | **2,0** | **0** | **1** | **10** |
| **Tỉ lệ %** | **40%** | **30%** | **20%** | **10%** | **100%** |
| **Tỉ lệ chung** | **70%** | **30%** | **100%** |