**KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ II MÔN TOÁN – LỚP 7**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chương/Chủ đề** | **Nội dung/đơn vị kiến thức** | **Mức độ đánh giá** | | | | | | | | | **Tổng** | |
| **Nhận biết** | | | **Thông hiểu** | | | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** | **Tỉ lệ %** | | **Điểm** |
| **TNKQ** | | **TL** | **TNKQ** | **TL** | | **TL** | **TL** |  | |  |
| **1** | **Thu thập và tổ chức dữ liệu** | Thu thập, phân loại, biểu diễn dữ liệu theo các tiêu chí cho trước | |  |  |  |  |  | |  | 5% | | 1,25 |
| Mô tả và biểu diễn dữ liệu trên các bảng , biểu đồ | | 1  (0,25đ) |  |  | 2  (1đ) |  | |  |
| **2** | **Một số yếu tố xác suất** | 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  (0,5đ) | 2  (0,75đ) |  |  |  | |  | 5% | | 1,25 |
| **3** | **Biểu thức đại số và đa thức một biến** | Biểu thức đại số | | 1  (0,25 đ) |  |  | 1  (0,5đ) | |  |  | 42.5% | | 3,5 |
| Đa thức một biến | | 2  (0,5 đ) | 2  (0,75đ) |  |  | | 1  (0,5đ) | 1  (1đ) |
| **4** | **Hình học cơ bản** | Tam giác cân, Quan hệ giữa cá đường vuông góc và đường xiên. Các đường đồng quy của tam giác | | 4  (1đ) |  | 1  (0.25đ) | 1  (1đ) | | 2  (1,5đ) |  | 40% | | 4,0 |
| Giải bài toán có nội dung hình học và vận dụng giải quyết vấn đề thực tiễn liên quan đến hình học | |  |  | 1  (0.25đ) |  | |  |  |
| **Số câu** | | | | **10** | **4** | **2** | **4** | | **3** | **1** |  | | **24** |
| **Số điểm** | | | | **2.5** | **1.5** | **0.5** | **2,5** | | **2.0** | **1** |  | | **10.0** |
| **Tỉ lệ %** | | | | **40%** | | **30%** | | | **20%** | **10%** | **100%** | |  |
| **Tỉ lệ chung** | | | | **70%** | | | | | **30%** | | | | **100%** |