**A. KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ II MÔN TOÁN – LỚP 7**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chủ đề** | **Nội dung/**  **Đơn vị kiến thức** | **Mức độ đánh giá** | | | | | | | | **Tổng**  **điểm** |
| **Nhận biết** | | **Thông hiểu** | | **Vận**  **dụng** | | **Vận dụng cao** | |
| **TN**  **KQ** | **TL** | **TN**  **KQ** | **TL** | **TN**  **KQ** | **TL** | **TN**  **KQ** | **TL** |
| 1 | **Thu thập và tổ chức dữ liệu** | *Thu thập, phân loại,  biểu diễn dữ liệu theo các tiêu chí cho trước* |  |  | 1  (0,25) |  |  |  |  |  | **0,25** |
| *Mô tả và biểu diễn dữ liệu trên các bảng, biểu đồ* | 2  (0,5) | 1  (0,5) | 1  (0,25) | 1  (0,5) |  | 1  (0,5) |  |  | **2,25** |
| 2 | **Phân tích và xử lí dữ liệu** | *Hình thành và giải quyết vấn đề đơn giản xuất hiện từ các số liệu và biểu đồ thống kê đã có* | 1  (0,25) | 1  (0,5) |  |  |  |  |  |  | **0,75** |
| 3 | **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* | 1  (0,25) | 1  (0,5) |  | 1  (1,0) |  |  |  | 1  (0,5) | **2,25** |
| 4 | **Các hình hình học cơ bản** | *Tam giác. Tam giác bằng nhau. Tam giác cân. Quan hệ giữa đường vuông góc và đường xiên.* | 6  (1,5) |  |  | 1  (1,0) |  | 2  (1,5) |  | 1  (0,5) | **4,5** |
| **Tổng câu** | | | 10 | 3 | 2 | 3 |  | 3 |  | 2 |  |
| **Tổng điểm** | | | **2,5** | **1,5** | **0,5** | **2,5** |  | **2,0** |  | **1,0** | **10,0** |
| **Tỉ lệ chung** | | | **70%** | | | | **30%** | | | | **100%** |