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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **CHỦ ĐỀ** | **NỘI DUNG** | **Mức độ đánh giá** | | | | | | | |  |
| **NHẬN BIẾT** | | **THÔNG HIỂU** | | **VẬN DỤNG** | | **VẬN DỤNG CAO** | | **TỔNG** |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |  |
| 1 | Thu thập và biểu diễn dữ liệu | Thu thập dữ liệu | C5  (0,25) | B1.1  (0,5) |  |  |  |  |  |  | 0,75 |
| Biểu đồ hình quạt tròn | C1,2  (0,5) |  |  | B3  (1,75) |  |  |  |  | 2,25 |
| Biểu đồ đoạn thẳng | C6  (0,25) | B1.2a  (0,25) |  | B1.2b  (0,5) |  |  |  |  | 1,0 |
| 2 | Làm quen với biến cố và xác suất | Làm quen với biến cố | C3  (0,25) |  |  |  |  |  |  |  | 0,25 |
| Làm quen với xác suất của biến cố | C4  (0,25) | B2ab  (0,5) |  | B2cd  (0,5) |  |  |  |  | 1,25 |
| 3 | Tam giác bằng nhau | Tam giác cân. Đường trung trực của 1 đoạn thẳng | C7,9  (0,5) |  | C12  (0,25) |  |  | B4a  (1,0) |  |  | 1,75 |
| 4 | Quan hệ giữa các yếu tố trong một tam giác | Quan hệ giữa góc và cạnh đối diện trong 1 tam giác | C10  (0,25) |  |  |  |  | B4b  (1,0) |  |  | 1,25 |
| Quan hệ giữa đường vuông góc và đường xiên |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Quan hệ giữa 3 cạnh trong 1 tam giác | C8  (0,25) |  |  |  |  |  |  |  | 0,25 |
| Sự đồng quy của 3 đường trung tuyến, ba đường phân giác | C11  (0,25) |  |  |  |  |  |  | B4c  (0,5) | 0,75 |
| 5 | Tỉ lệ thức và đại lượng tỉ lệ | Tỉ lệ thức, dãy tỉ số bằng nhau, tỉ lệ nghịch |  |  |  |  |  |  |  | B5  (0,5) | 0,5 |
| **Tổng: Số câu**  **Điểm** | | | 11 câu  2,75 đ | 4 câu  1,25 đ | 1 câu  0,25 đ | 4 câu  2,75 đ | 0 | 2 câu  2,0 đ | 0 | 2 câu  1 đ | 24 câu  10,0 d |
| **Tỉ lệ %** | | | 40% | | 30% | | 20% | | 10% | | 100% |