**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỪA HỌC KÌ 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** |  |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TL** | **TL** |  |
| **1** | ***Chương VI.******Tỉ lệ thức và dãy tỉ số bằng nhau******( Học kì I)*** | -Bài 20.Tỉ lệ thức -Bài 21:Tính chất của dãy tỉ số bằng nhau | C1 | Bài 1 a0,5 đ |  |  |  | Bài 51 đ | 17,5 %1,75 đ |
| **2** | ***Chương II. Số Thực*** | Bài 7 Tập hợp các số thực |  | Bài 1b.0,5 đ |  |  |  |  | 0,5 đ |
|  **3** | ***Chương IV.******Tam giác. Tam giác bằng nhau******( Học kì I)*** | Bài 13.Hai tam giác bằng nhau | C7 | Bài 4a1đ |  |  |  |  | 12,5 %1,25 đ |
| ***Chương IV.******Tam giác. Tam giác bằng nhau******( Học kì II)*** | Bài 16.Tam giác cân |  C9 |  | C8 | Bài 4b1đ | Bài 4c1đ |  | 25 %2,5đ |
|  **4**  | **Chương V.****Thu thập và biểu diễn dữ liệu** | Bài 17. Thu thập và phân loại dữ liệuBài 18.Biểu đồ hình quạt tròn | C3,C2,C4 |  |  | Bài 2 (a)0,5đ | Bài 2 (b)0,5đ |  | 17,5 %1,75 đ |
|  **5** | ***Chương VIII*** ***Làm quen với biến cố. Làm quen với xác suất của biến cố*** | Bài 30.Làm quen với xác suất của biến cố |  |  | C10 | Bài 3 (a)0,5đ | Bài 3 (b)0,5đ |  | 12,5 %1,25 |
|  **6** | **Chương IX.****Quan hệ giữa các yếu tố trong tam giác** | Bài 31.Quan hệ giữa góc và cạnh đối diện trong một tam giác. |  |  | C11 |  |  |  | 10 % 1 đ |
| Bài 33.Quan hệ giữa ba cạnh đối diện trong một tam giác. | C5 |  |  |
| Bài 34.Sự đồng quy của ba đường trung tuyến,ba đường phân giác. | C6 | C12 |  |
| **Tổng số câu****Số điểm** | **8 câu****2** | **2 câu****2** | **4 câu****1** | **2 câu****2** | **3 câu****2** | **1 câu****1** | **20 câu**10 |
| **Tỉ lệ %** | **40%** | **30%** | **20%** | **10 %** | **100 %** |
| **Tỉ lệ chung** | **70%** | **30%** | **100%** |