**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA KÌ II 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** | |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |  | **TL** |  | **TL** |
| **1** | Tỉ lệ thức và đại lượng tỉ lệ | *Tỉ lệ thức và dãy tỉ số bằng nhau* |  |  |  |  |  |  |  | 1  B5 | 1,0 |
|  | Thu thập và biểu diễn dữ liệu | *Đọc, mô tả, phân tích dữ liệu, biểu đồ* | 1  C11 | 1  B2.a. |  | 1  B2.b |  |  |  |  | 1,25 |
| **2** | Biểu thức đại số và đa thức | *Biểu thức đại số* | 2  C1, C2 |  |  |  |  |  |  |  | 0,5 |
| *Đơn,đa thức một biến* | 3  C3, C4, C9 |  | 2  C12 | 2  B3a.b. |  | 1  B3c. |  |  | 2.5 |
| **3** | Làm quen với biến cố và xác suất 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* | 1  C5 | 1  B1a. | 1  C10 | 1  B1b. |  |  |  |  | 1,5 |
| **4** | Tam giác -Quan hệ giữa các yếu tố trong một tam giác | *Tam giác bằng nhau. Tam giác cân. Quan hệ giữa 3 cạnh của một tam giác. Các đường đồng quy của tam giác* | 1  C6 | 1  B4a. | 1  C8 |  |  | 2  B4b.c |  |  | 3,0 |
| 5 | Hình khối trong thực tiễn | *Hình lăng trụ đứng tam giác* | 1  C7 |  |  |  |  |  |  |  | 0,25 |
| Tổng: Số câu  Điểm | | | 9  2,25đ | 3  1,75đ | 4  1,0đ | 4  2,0d |  | 3  2đ |  | 1  1đ | **10.0** |
| Tỉ lệ % | | | 40% | | 30% | | 20% | | 10% | | **100%** |
| Tỉ lệ chung | | | **70%** | | | | **30%** | | | | **100%** |