**BẢN ĐẶC TẢ MỨC ĐỘ ĐÁNH GIÁ GIỮA HỌC KÌ I MÔN TOÁN – LỚP 8**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chương/Chủ đề** | **Nội dung/đơn vị kiến thức** | **Mức độ đánh giá** | **Số câu hỏi theo mức độ nhận thức** |
| **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |
| **1** | **Biểu thức đại số (15 tiết)** | ***Đa thức nhiều biến. Các phép toán cộng, trừ, nhân, chia các đa thức nhiều biến***  | **Nhận biết:**– Nhận biết được các khái niệm về đơn thức, đơn thức đồng dạng, đa thức nhiều biến. Nhân đơn thức với đa thức | 5 (TN -1,2,3,5,6)1,7 điểmBài 1a -TL1 điểm |  |  |  |
| **Thông hiểu:** – Thực hiện được việc thu gọn đơn thức, đa thức.– Thực hiện được phép nhân đa thức với đa thức và phép chia hết một đa thức cho một đơn thức trong những trường hợp đơn giản.– Thực hiện được các phép tính: phép cộng, phép trừ các đa thức trong những trường hợp đơn giản. |  | 3 (TN - 4,7,8)1 điểm Bài 1b - TL0,5 điểm |  |  |
| **Vận dụng:** – Thực hiện được các phép tính: phép cộng, phép trừ, phép nhân các đa thức nhiều biến.– Tính được giá trị của đa thức khi biết giá trị của các biến. |  |  | Bài 2 - TL1 điểm  |  |
| **2** | **Tứ giác (15 tiết)** | ***Tứ giác*** | **Thông hiểu:**– Dựa vào định lí về tổng các góc trong một tứ giác lồi bằng 360o tìm được số đo 1 góc khi biết 3 góc |  | 1 (TN – 13)0,33 điểm |  |  |
| ***Tính chất và* *dấu hiệu nhận biết các tứ giác đặc biệt*** | **Nhận biết:** – Nhận biết được dấu hiệu để một hình thang là hình thang cân.– Nhận biết được dấu hiệu để một tứ giác là hình bình hành.– Nhận biết được dấu hiệu để một hình bình hành là hình chữ nhật.– Nhận biết được dấu hiệu để một hình bình hành là hình thoi. – Nhận biết được dấu hiệu để một hình chữ nhật là hình vuông. | 4 (TN – 9,10,11,15)1,33 điểm |  |  |  |
| **Thông hiểu**– Giải thích được tính chất về góc kề một đáy, cạnh bên, đường chéo của các tứ giác đặc biệt |  | 1 (TN – 12,14)0,67 điểmBài 3b (TL)0,5 điểm |  |  |
|  |  |  | **Vận dụng**Chứng minh được tứ giác là Hình thang cân. Hình bình hành. Hình chữ nhật. Hình thoi. Hình vuông |  |  | Bài 3 a (TL)1 điểm | Bài 3c(TL)1 điểm |
| **Tổng** |  | **10 câu****4 điểm** | **7 câu****3 điểm** | **2 câu****2,0 điểm** | **1 câu****1,0 điểm** |
| **Tỉ lệ %** |  | **40%** | **30%** | **20%** | **10%** |
| **Tỉ lệ chung** |  | **70%** | **30%** |