|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS HỒNG THUẬN** |  |

**BẢN ĐẶC TẢ MỨC ĐỘ ĐÁNH GIÁ MÔN TOÁN -LỚP 7**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** | |
| **Chương VIII:**  **Làm quen với biến cố và xác suất biến cố** | **Làm quen với biến cố ngẫu nhiên.** | **Nhận biết:**  – Nhận biết được các loại biến cố chắc chắn , ngẫu nhiên, biến cố không thể . | | **2** |  |  | |  | |
| **Biến cố và xác suất. Làm quen trong một số ví dụ đơn giản.** | **Thông hiểu:**  **-** Hiểu được các loại biến cố chắc chắn , ngẫu nhiên, biến cố không thể . Lấy được ví dụ trong thực tế. | |  | **3** |  | |  | |
| **Biến cố và xác suất** | **Vận dụng:**  – Vận dụng kiến thức được xác suất của một biến cố ngẫu nhiên trong một số ví dụ đơn giản . | |  | **1** |  | |  | |
| **Chương V:**  **Thu thập và biểu diễn dữ liệu** | **Thu thập và tổ chức dữ liệu** | **Nhận biết**  - Nhận biết được những dạng biểu diễn khác nhau cho một tập dữ liệu. | | **3** |  |  | |  | |
| **Phân tích và xử lí dữ liệu** | **Thông hiểu:**  – Nhận ra được vấn đề hoặc quy luật đơn giản dựa trên phân tích các số liệu thu được ở dạng: biểu đồ hình quạt tròn (cho sẵn) (pie chart); biểu đồ đoạn thẳng (line graph). | |  | **1** | **1** | |  | |
| **Chương IV:**  **Tam giác bằng nhau.** | **Tam giác. Tam giác bằng nhau. Tam giác cân, vuông , đều...**  **Quan hệ giữa đường vuông góc và đường xiên. Các đường đồng quy của tam giác** | **Thông hiểu:**  **-**Vận dụng kiến thức chứng minh 2 tam giác bằng nhau theo các trường hợp đã học. | | **3** | **2** | **1** | |  | |
| **Vận dụng:**  – Diễn đạt được lập luận và chứng minh hình học trong những trường hợp đơn giản (ví dụ: lập luận và chứng minh được các đoạn thẳng bằng nhau, các góc bằng nhau từ các điều kiện ban đầu liên quan đến tam giác,...). | | **3** | **2** |  | |  | |
| **Vận dụng cao:** So sánh các cạnh trong tam giác. | |  |  | **1** | |  | |
|  | **Nâng cao tìm giá trị lớn nhất, nhỏ nhất.** |  | |  |  |  | | **1** | |
| **Tổng** | | | 11 | | 9 | | 3 | | 1 | |
| **Tỉ lệ %** | | | 40 | | 30 | | 20 | | 10 | |