**BẢNG ĐẶC TẢ MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II MÔN TOÁN -LỚP 6**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chủ đề** | | **Mức độ đánh giá** | **Số câu hỏi theo mức độ nhận thức** | | | |
|  |  | |  | **Nhận biêt** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |
| **SỐ HỌC** | | | |  |  |  |  |
| **1** | **Số tự nhiên** | **Dấu hiệu chia hết cho 3 và 5** | ***Nhận biết:***  – Nhận biết được dấu hiệu chia hết cho 2 và 5. | ***1*** |  |  |  |
| **Số nguyên tố, hợp số** | ***Nhận biết:***  – Nhận biết được số nguyên tố, hợp số. | ***1*** |  |  |  |
| **2** | **Số nguyên** | **Phép cộng các số nguyên** | ***Nhận biết:***   * Thực hiện được phép cộng các số nguyên |  | ***1*** |  |  |
| **3** | **Một số yếu tố thống kê và xác suất** | **Thu thập, tổ chức, biểu diễn, phân tích và xử lí dữ liệu** | ***Nhận biết:***   * Nhận biếtcỡ áo có số lượng bán được lớn nhất * Đối tượng thống kê, tiêu chí thống kê | ***2*** |  |  |  |
| ***Thông hiểu:***   * Lập được bảng thống kê |  | ***1*** |  |  |
| **Xác suất thực nghiệm trong một số trò chơi và thí nghiệmđơn giản** | ***Nhận biết:***   * Tìm được số lần xuất hiện của một giá trị rồi tính xác suất | ***1*** |  |  |  |
| **4** | **Phân số và số thập phân** | **Phân số với tử và mẫu là số nguyên** | ***Nhận biết:***   * Nhận biết được đâu là phân số tối giản | ***1*** |  |  |  |
| **So sánh các phân số. Hỗn số dương** | ***Nhận biết:***   * Chuyển được hỗn số ra phân số | ***1*** |  |  |  |
| **Phép cộng phép trừ phân số** | ***Nhận biết:***   * Thực hiện được các phép toán cộng trừ phân số | ***1*** |  |  |  |
| ***Vận dụng cao:***   * *Kết hợp các phép toán*cộng phân số , so sánh phân số để so sánh biểu thức với phân số cho trước |  |  |  | ***1*** |
| **Phép nhân phép chia phân số** | ***Nhận biết:***   * Vận dụng được các tính chất và quy tắc để thực hiện các phép toán cộng, trừ, nhân, chia phân số | ***1*** |  |  |  |
| ***Thông hiểu:***  Vận dụng được các tính chất và quy tắc để thực hiện các phép toán cộng, trừ, nhân, chia phân số vào tìm x |  | ***2*** |  |  |
| **Tỉ số. Tỉ số phần trăm** | ***Nhận biết:***   * Tính được tỉ số phần trăm |  | ***1*** |  |  |
| **Bài toán về phân số** | ***Thông hiểu:***   * *Thực hiện được các phép toán*cộng, trừ, nhân, chia phân số |  | ***2*** |  |  |
| ***Vận dụng:***  - Vận dụng các quy tắc cộng trừ nhân chia phân số vào các bài toán thực tế. |  |  | ***1*** |  |
| **HÌNH HỌC VÀ ĐO LƯỜNG** | | | | | | | |
|  |  | **Đoạn thẳng** | ***Nhận biết:***   * Nhận biết được số đoạn thẳng | ***1*** |  |  |  |
| ***Thông hiểu:***   * Tính được độ dài đoạn thẳng |  | ***1*** |  |  |
| ***Vận dụng:***   * Vận dụng được tính chất một điểm nằm giữa 2 điểm để tính được độ dài đoạn thẳng |  |  | ***1*** |  |
| **Tia** | ***Nhận biết:***   * Nhận biết được hai tia đối nhau | ***1*** |  |  |  |
| ***Thông hiểu:***  ***-*** Vẽ được các tia trên cùng một hình |  | ***1*** |  |  |
| **Góc** | ***Nhận biết:***   * Nhận biết được góc bẹt | ***1*** |  |  |  |