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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chủ đề** | **Mức độ đánh giá**  | **Số câu hỏi theo mức độ nhận thức** |
|  | **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |
| **SỐ VÀ ĐẠI SỐ** |
| **1** | **Phân số** | ***Phân số. Tính chất cơ bản của phân số. So sánh phân số*** | ***Nhận biết:*** – Nhận biết được phân số nghịch đảo, tính chất cơ bản của phân số, so sánh phân số | ***3( TN)*** |  |  |  |
| ***Các phép tính với phân số*** | ***Nhận biết:*** - Thực hiện được phép tính đơn giản | 1 (TN) |  |  |  |
| ***Thông hiểu:***– Thực hiện được các phép tính cộng, trừ, nhân, chia với phân số. |  | 1(TL) |  |  |
| ***Vận dụng cao:***– Giải quyết được một số vấn đề thực phức hợp, không quenthuộc gắn với các phép tính về phân số. |  |  |  | 1 (TL) |
| **2** | **Số thập phân** | **Số thập phân và các phép tính với số thập phân. Tỉ số và tỉ số phần trăm** | ***Nhận biết:*** – Nhận biết được số thập phân âm, tỉ số phần trăm.***Thông hiểu:***– Thực hiện được các phép tính với số thập phân. | 3(TN) | 1(TL) |  |  |
| **3** | **Một số yếu tố xác suất** | ***Làm quen với một số mô hình xác suất đơn giản. Làm quen với việc mô tả xác suất (thực nghiệm) của khả năng xảy ra nhiều lần của một sự kiện trong một số mô hình xác suất đơn giản*** | ***Nhận biết:*** – Làm quen với mô hình xác suất trong một số trò chơi, thí nghiệm đơn giản (ví dụ: ở trò chơi tung đồng xu thì mô hình xác suất gồm hai khả năng ứng với mặt xuất hiện của đồng xu, ...). | 1 (TN) |  |  |  |
| ***Thông hiểu:*** – Làm quen với việc mô tả xác suất (thực nghiệm) của khả năng xảy ra nhiều lần của một sự kiện trong một số mô hình xác suất đơn giản. |  | 1 TL |  |  |
| ***Mô tả xác suất (thực nghiệm) của khả năng xảy ra nhiều lần của một sự kiện trong một số mô hình xác suất đơn giản*** | ***Vận dụng:*** – Sử dụng được phân số để mô tả xác suất (thực nghiệm) của khả năng xảy ra nhiều lần thông qua kiểm đếm số lần lặp lại của khả năng đó trong một số mô hình xác suất đơn giản. |  |  |  |  |
| ***HÌNH HỌC PHẲNG*** |  |  |  |  |
| **5** | **Các hình hình học cơ bản** | ***Điểm, đường thẳng, tia*** | ***Nhận biết:*** – Nhận biết được những quan hệ cơ bản giữa điểm, đường thẳng: điểm thuộc đường thẳng, điểm không thuộc đường thẳng; tiên đề về đường thẳng đi qua hai điểm phân biệt. | ***1 TN*** |  |  |  |
| ***Đoạn thẳng. Độ dài đoạn thẳng*** | ***Thông hiểu:***–Vận dụng kiến thức tính được độ dài đoạn thẳng |  |  | 1 TL |  |
| ***Góc. Các góc đặc biệt. Số đo góc*** | ***Nhận biết:*** – *Nhận biết* được các góc đặc biệt  | 3 TN |  |  |  |