**BẢN ĐẶC TẢ MA TRẬN ĐỀ KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG GIỮA HỌC KỲ II MÔN TOÁN -LỚP 6**

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD-ĐT GIAO THUỶ**TRƯỜNG THCS TT QUẤT LÂM** | **BẢN ĐẶC TẢ MA TRẬN ĐỀ KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG GIỮA HỌC KỲ II** **NĂM HỌC 2023-2024****Môn: TOÁN – Lớp 6**(Thời gian làm bài: 90 phút) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chương/****Chủ đề** | **Nội dung/Đơn vị kiến thức** | **Mức độ đánh giá**  | **Số câu hỏi theo mức độ nhận thức** |
| **Nhận biêt** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |
| 1 | **Chủ đề Phân số** | Phân số. Tính chất cơ bản của phân số. So sánh phân số | **Nhận biết** - Nhận biết phân số, phân số bằng nhau, so sánh phân số **Vận dụng** - Sắp xếp được các phân số**Vận dụng cao** - Tìm giá trị để phân số có giá trị nguyên- So sánh tổng các phân số với một số | 3(TN); 1TL |  | 1TL | 1TL |
| Các phép tính phân số | **Nhận biết**Phân số nghịch đảo, kết quả của một phép tính, giá trị của một số chưa biết **Thông hiểu**-- Vận dụng được qui tắc cộng, trừ, nhân, chia phân số. | 2TN ; 1TL | 2TL | 3(TL) |  |
| 2 | **Chủ đề Số thập phân** | Số thập phân và các phép tính với số thập phân | **Nhận biết****-** Viết được phân số thành số thập phân, làm tròn một số thập phân- Tìm được số chưa biết trong phép tính đơn giản**Thông hiểu****-** Tính được x, thực hiện phép tính thông qua qui tắc cộng, trừ, nhân, chia số thập phân | 2TN; 1TL | 1TL |  |  |
|  |  | Tỉ số và tỉ số phần trăm | **Nhận biết**-Công thức tính tỉ số phần trăm của 2 số | 1TN |  |  |  |
| **3** | **Chủ đề Những hình học cơ bản** | Điểm, đường thẳng | **Nhận biết** Nhận biết điểm thuộc đường thẳng, ba điểm thẳng hàng**Thông hiểu**Viết được kí hiệu điểm thuộc, hoặc không thuộc đường thẳng | 1TN; 1TL | 1TN |  |  |
| Đoạn thẳng, độ dài đoạn thẳng, trung điểm của đoạn thẳng | **Nhận biết** Nhận biết được trung điểm của đoạn thẳng**Thông hiểu**Tính độ dài đoạn thẳng thông qua tính chất trung điểm**Vận dụng** - Tính được độ dài đoạn thẳng- Chứng minh được 1 điểm là trung điểm đoạn thẳng | 1TN | 1TN | 1TL |  |
| **Tỉ lệ %** |  | 40% | 30% | 20% | 10% |
| **Tỉ lệ chung** |  | 70% | 30% |