**TRƯỜNG THCS PHƯỢNG VĨ – CẨM KHÊ (NHÓM 7)**

**KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ MÔN TOÁN – LỚP 6**

**HỌC KÌ II**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT**(1**)** | **Chương/Chủ đề**(2) | **Nội dung/đơn vị kiến thức**(3) | **Mức độ đánh giá**(4-11) | **Tổng % điểm**(12) |
| **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |  |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |  |
| **1** | **Phân số****(15 tiết)****1,5 điểm** | ***Phân số. Tính chất cơ bản của phân số. So sánh phân số*** | 2(TN1; TN2)0,5 |  |  | 1(TL1)0,5 |  |  |  |  | 15% |
| ***Các phép tính với phân số*** |  |  |  |  |  | 1(TL2)0,5 |  |  |
| **2** | **Số thập phân****(9 tiết)****1 điểm** | ***Số thập phân và các phép tính với số thập phân. Tỉ số và tỉ số phần trăm*** |  |  |  |  |  |  |  | 1(TL3)1,0 | 10% |
| **3** | **Các hình hình học cơ bản****(6 tiết )** **0,5 điểm****(9 tiết)****2 điểm** | ***Điểm, đường thẳng, tia*** | 2(TN3, TN4)0,5 |  |  |  |  |  |  |  | 25% |
| ***Đoạn thẳng. Độ dài đoạn thẳng*** | 1(TN5)0,25 | 1(TL4)0,5 |  |  |  |  |  |  |
| ***Góc. Các góc đặc biệt. Số đo góc*** | 3 (TN6; TN7; TN8)0,75 | 1(TL5)0,5 |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **Thu thập và tổ chức dữ liệu****(5 tiết)****1,0 điểm** | ***Thu thập, phân loại, biểu diễn dữ liệu theo các tiêu chí cho trước*** |  |  |  |  |  |  |  |  | 10% |
| ***Mô tả và biểu diễn dữ liệu trên các bảng, biểu đồ*** | 2(TN9)0,5 | 1(TL6a)0,5 |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **Phân tích và xử lí dữ liệu****(4 tiết)****2,0 điểm** | ***Hình thành và giải quyết vấn đề đơn giản xuất hiện từ các số liệu và biểu đồ thống kê đã có*** |  |  |  | 2(TL6b,c)2,0 |  |  |  |  | 20% |
|  **6** | **Một số yếu tố xác suất****(6 tiết)****2 điểm** | ***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*** |  |  | 2(TN10;TN11)0,5 |  |  |  |  |  | 20% |
| ***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(TL7)1,5 |  |  |
| **Tổng** | **8** | **2** | **4** | **4** | **0** | **2** | **0** | **1** |  |
| **Tỉ lệ %** | **40%** | **30%** | **20%** | **10%** | **100%** |
| **Tỉ lệ chung** | **70%** | **30%** | **100** |