**KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II MÔN TOÁN - LỚP 6**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Nội dung/Đơn vị kiến thức** | **Mức độ đánh giá** | | | | | | | | **Tổng % điểm** |
| **Nhận biết** | | **Thông hiểu** | | **Vận dụng** | | **Vận dụng cao** | |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TN KQ** | **TL** |  |
| 1 | Thu thập, tổ chức, biểu diễn, phân tích và xử lí dữ liệu. Biểu đồ cột kép. | C8  0,25đ |  |  |  |  |  |  |  | 2,5%  0,25đ |
| 2 | Mô hình xác suất, xác suất thực nghiệm trong một số trò chơi và thí nghiệm đơn giản. | C9  0,25đ | Bài 3a  0,25đ |  | Bài 3b  0,25đ |  |  |  |  | 7,5%  0,75đ |
| 3 | Phân số với tử và mẫu là số nguyên. So sánh các phân số. Hỗn số dương | C1  0,25đ |  | C3  0,25đ |  |  |  |  |  | 5%  0,5đ |
| 4 | Phép cộng, phép trừ, phép nhân , phép chia phân số. | C2  0,25đ |  |  |  |  | Bài 1.1 a,b  Bài 1.2.b  1,5đ |  | Bài 5  1,0 đ | 27,5%  2,75đ |
| 5 | Số thập phân. Phép cộng, phép trừ , phép nhân, phép chia số thập phân. |  |  |  | Bài 1.2a  0,5đ |  |  |  |  | 5%  0,5đ |
| 6 | Ước lượng và làm tròn số. | C6  0,25đ |  |  |  |  |  |  |  | 2,5%  0,25đ |
| 7 | Tỉ số. Tỉ số phần trăm | C4  0,25đ |  |  | Bài 2a  0,75đ |  |  |  |  | 10%  1,0đ |
| 8 | Hai bài toán về phân số | C7  0,25đ |  | C5  0,25đ |  |  | Bài 2b  0,5đ |  |  | 10%  1,0đ |
| 9 | Điểm. Đường thẳng. Hai đường thẳng cắt nhau. Hai đường thẳng song song |  | Bài 4a  0,5đ |  |  |  |  |  |  | 5%  0,5đ |
| 10 | Đoạn thẳng | C11  0,25đ |  |  | Bài 4b,c  1,0đ |  |  |  |  | 12,5%  1,25đ |
| 11 | Tia | C10  0,25đ |  |  |  |  |  |  |  | 2,5%  0,25đ |
| 12 | Góc | C12  0,25đ | Bài 4d  0,75đ |  |  |  |  |  |  | 10%  1,0đ |
| **Tổng: Số câu**  **Điểm** | | **10** | **3** | **2** | **5** |  | **4** |  | **1** | **25** |
| **2,5** | **1,5** | **0,5** | **2,5** |  | **2,0** |  | **1,0** | **10** |
| **Tỉ lệ %** | | **40%** | | **30%** | | **20%** | | **10%** | | **100%** |
| **Tỉ lệ chung** | | **70%** | | | | **30%** | | | | **100%** |