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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |  |
| Các phép tính với số tự nhiên. Phép tính lũy thừa với số mũ tự nhiên |   | 3(C1.a,b,c) |  | 2(C2.a,c) |  | 1(C3) |  |  | 5đ(50%) |
| Tính chia hết trong tập hợp các số tự nhiên. Số nguyên tố. Ước chung và bội chung |  |  |  | 1(C2.b) |  | 1(C4) |  | 1(C6) | 2,5(25%) |
| Tam giác đều, hình vuông, lục giác đều. Hình chữ nhật, hình thoi, hình bình hành, hình thang cân. |  | 1(C5.a,b) |  | 1(C5.c) |  |  |  |  | 2,5(25%) |
| **Tổng** |  | **4 câu****(4đ)** |  | **4 câu** **(2,5đ)** |  | **2 câu****(3 đ)** |  | **1 câu****(0,5đ)** | 11 câu10đ |
| **Tỉ lệ %** | **40%** | **25%** | **30%** | **5%** | **100** |
| **Tỉ lệ chung** | **70%** | **30%** | **100** |

**BẢN ĐẶC TẢ MỨC ĐỘ ĐÁNH GIÁ GIỮA KÌ I MÔN TOÁN -LỚP 6**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| Các phép tính với số tự nhiên. Phép tính lũy thừa với số mũ tự nhiên | **Nhận biết**- Nhận biết được thứ tự thực hiện phép tính.**Thông hiểu**- Thực hiện được phép tính trong toán học**Vận dụng** - Vận dụng toán học vào đời sống. | 3 (TL) | 2 (TL) | 1 (TL) |  |
| Tính chia hết trong tập hợp các số tự nhiên. Số nguyên tố. Ước chung và bội chung | **Thông hiểu****-** Chuyển được quan hệ chia hết thành ước, bội để tìm x.**Vận dụng** vận dụng kiến thức ước, bội để giải quyết bài toán thực tế.**Vận dụng cao**- vận dụng kiến thức chia hết để giải quyết bài toán phức tạp. |  | 1 (TL) | 1 (TL) | 1 (TL) |
| Tam giác đều, hình vuông, lục giác đều. Hình chữ nhật, hình thoi, hình bình hành, hình thang cân. | **Nhận biết****-** Nhận biết tam giác đều.- Nhận biết lục giác đều.- Nhận biết hình thoi.- Nhận biết hình hình vuông- Nhận biết hình chữ nhật.- Nhận biết hình bình hành. - Nhận biết hình thang cân.**-** Mô tả các yếu tố cơ bản của hình chữ nhật.**Thông hiểu** **-** Tính được diện tích hình chữ nhật. | 1 (TL) | 1 (TL) |  |  |
| **Tổng** |  | 4 | 4 | 2 | 1 |
| **Tỉ lệ %** |  | 40% | 25% | 30% | 5% |
| **Tỉ lệ chung** |  | 65% | 35% |