**TRƯỜNG TIỂU HỌC VŨ XUÂN THIỀU**

**MA TRẬN ĐỀ TOÁN LỚP 4 – CUỐI KÌ I**

**NĂM HỌC 2017 – 2018**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **MẠCH KIẾN THỨC, KĨ NĂNG** | **CÂU/**  **ĐIỂM** | **MỨC 1** | | **MỨC 2** | | **MỨC 3** | | **MỨC 4** | | **TỔNG** | |
| TN | TL | TN | TL | TN | TL | TN | TL | TN | TL |
| 1 | **1.Phần Số học và phép tính**  - -Đọc, viết số đến lớp triệu . Xác định hàng trong lớp, giá trị của chữ số trong số (1.1)  - Sắp xếp các số tự nhiên có nhiều chữ số theo thứ tự từ bé đến lớn và ngược lại (khoảng 4 số) (1.2)  - Tính được giá trị biểu thức có chứa 1, 2, 3 chữ  (dạng đơn giản) (1.2)  - Đặt tính và thực hiện phép cộng, trừ các số có đến 6 chữ số, không nhớ hoặc có nhớ không quá 3 lượt và không liên tiếp.  Biết đặt tính và thực hiện phép nhân các số có nhiều chữ số với số có không quá ba chữ số, tích có không quá 6 chữ số.  Biết đặt tính và thực hiện phép chia các số có nhiều chữ số cho số có không quá ba chữ số. (1.3)  - Tìm thành phần chưa biết trong phép tính. (1.4)  - Sử dụng tính chất giao hoán, kết hợp của phép cộng, phép nhân, một số nhân với một tổng để tính bằng cách thuận tiện nhất. (1.5) | Số câu | 2  (1.1) | 2  (1.2) |  | 4  (1.3) |  | 2  (1.4) |  | 1  (1.5) | 2 | 9 |
| Điểm | **1** | **1** |  | **2** |  | **1** |  | **0.5** | **1** | **4.5** |
| 2 | **2.Đại lượng và đo đại lượng**  - Xác định một năm cho trước thuộc thế kỉ nào (2.1)  - Biết chuyển đổi số đo khối lượng, diện tích, thời gian (2.2) | Số câu | 1  (2.1) |  | 1  (2.2) |  |  |  |  |  | 2 |  |
| Điểm | **0.5** |  | **0.5** |  |  |  |  |  | **1** |  |
| 3 | 3. **Yếu tố hình học**  -Nhận biết được góc vuông, góc tù, góc bẹt, hai đường thẳng vuông góc, hai đường thẳng song song.(3.1)  - Tính chu vi, diện tích hình chữ nhật, hình vuông. (3.1) | Câu |  |  | 2  (3.1) |  |  |  |  |  | 2 |  |
| Điểm |  |  | **1** |  |  |  |  |  | **1** |  |
| 4 | **4. Giải bài toán có lời văn**  - Biết giải và trình bày bài giải các bài toán có đến ba bước tính với các số tự nhiên liên quan đến dạng toán: Tìm số Trung bình cộng; Tìm hai số khi biết tổng và hiệu của hai số đó.(4.1)  - Bài toán suy luận phát triển năng lực và trí thông minh của HS .(4.2) | Câu | 1  (4.1) |  |  |  | 1  (4.1) | 1  (4.1) |  | 1  (4.2) | 2 | 2 |
| Điểm | **0.5** |  |  |  | **0.5** | **1** |  | **0.5** | **1** | **1.5** |
|  | **TỔNG** | Câu | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 |  | 1 | 8 | 11 |
| Điểm | **2** | **1** | **1** | **2** | **1** | **2** |  | **1** | **4** | **6** |