**MA TRẬN CÂU HỎI ĐỀ KIỂM TRA MÔN TOÁN LỚP 5 CUỐI HỌC KÌ 1.**

 **NĂM HỌC 2022- 2023.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mạch kiến thức** |  | **Mức 1** | **Mức 2** | **Mức 3** | **Mức 4** | **Tổng** |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |
| **Số học** | Số câu | 2 |  |  | 1,5 | 3 |  |  | 1,5 | 5 | 4 |
| Câu số | 1;4 |  |  | 7; 8.a | 2; 3,6 |  |  | 8.b; 10 |  |  |
| Điểm | 1,5 |  |  | 2,5 | 1,5 |  |  | 2 | 3 | 4,5 |
| **Đại lượng** | Số câu |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |
| Câu số |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| Điểm |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |
| **Hình học** | Số câu |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  | 1 |
| Câu số |  |  |  |  |  | 9 |  |  |  |  |
| Điểm |  |  |  |  |  | 1,5 |  |  |  | 1,5 |
| **Tổng** | Số câu | **2** |  | **1** | **1,5** | **3** | **1** |  | **1,5** | **6** | **4** |
| Số điểm | **1,5** |  | **1 ,0** | **2,5** | **1,5** | **1,5** |  | **2** | **4** | **6** |

|  |  |
| --- | --- |
| Họ và tên……………………..............Lớp:……………..Trường Tiểu học Thị trấn Tứ Kỳ | **BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KỲ CUỐI HỌC KÌ I****NĂM HỌC 2022 – 2023****Môn: Toán - Lớp 5***Thời gian: 40 phút (không kể thời gian giao đề)* |

 ***Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng cho các câu 1, 2, 3:***

**Câu 1***(0,5 điểm)*. Phân số  được viết thành số thập phân là:

 A. 4,5 B. 0,4 C. 0,8 D. 0,45

**Câu 2***(0,5 điểm).* Cho các số sau: 1,015; 125%; 1; 1,005. Số lớn nhất trong các số đã cho là: A. 1,005 B. 125% C. 1,015 D. 1

**Câu 3** (*1 điểm).* Trong sè 348,9325 th× gi¸ trÞ cña ch÷ sè 3 bªn tr¸i dÊu phÈy gÊp gi¸ trÞ cña ch÷ sè 3 bªn ph¶i dÊu phÈy bao nhiêu lÇn.

A. 3 B. 100 C. 10 D. 10000

**Câu 4** (*1,0 điểm).*  Đúng ghi Đ, sai ghi S:

A. 2 tấn 40kg = 2040kg B. 87,2g > 8,72dag

C. 30dm2 3cm2  = 0,303m2 D. 630ha < 63 km2

**Câu 5** *(0,5 điểm). Viết số thích hợp vào vào chỗ chấm:*

Phép chia 355,12 : 18 có số dư là ............( thương lấy đến hai chữ số ở phần thập phân)

**Câu 6** (*0,5 điểm).* *Viết kết quả vào chỗ chấm để được câu trả lời đúng:*

 Số thứ nhất là 21,32.Số thứ hai là 9,7. Số thứ ba hơn tổng hai số kia là 7,3.Vậy tổng của ba số là: ...................................

**Câu 7** (*2 điểm)*. Đặt tính rồi tính.

a, 809,27 + 28,8 b, 42,05 - 15,96 c, 4,236  0,48 d, 91,08 : 3,6 ....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

.................................................................................................................................................

**Câu 8** (*1 điểm).*  Tìm y, biết:

a, y- 2,87 = 10,2 b, 426,5 = $\frac{0,5+170}{y}$ + 85,5

.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

.................................................................................................................................................

**Câu 9** (*1,5 điểm).* Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 26m, chiều rộng bằng  chiều dài. Trong đó diện tích đất làm nhà chiếm 62% mảnh đất. Tính diện tích đất làm nhà.

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**Câu 10 (***1,5 điểm).* a, Tính bằng cách thuận tiện:

( 17,03 x 24 + 17,03 x 76) x ( 25% + + + 50%)

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

.................................................................................................................................................

b, Tìm một số thập phân A biết rằng nếu chuyển dấu phẩy của nó sang bên trái một hàng ta được số B. Nếu chuyển dấu phẩy của nó sang bên phải một hàng ta được số C. Tổng của ba số A, B, C là 183,594.

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **Điểm** | **Lời nhận xét của giáo viên**........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |

**HƯỚNG DẪN**

**CHẤM BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KỲ CUỐI HỌC KÌ I , MÔN TOÁN - LỚP 5**

**NĂM HỌC 2022- 2023**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đáp án** | **Ghi chú** |
| **1****( 0,5 điểm)** | **C** | Khoanh đúng mỗi câu được 0,5 điểm |
| **2****( 0,5 điểm)** | **B** |
| **3****( 0,5 điểm)** | **D** |
| **4****( 1 điểm)** | a, Đ b, S c, S d, Đ | Điền đúng mỗi câu được 0,25 điểm |
| **5****( 1 điểm)** | 0,16 | Điền được 1 điểm |
| **6****( 0,5 điểm)** | 69,34 | Điền được 0,5 điểm |
| **7****( 2 điểm)** | a) 838,07 b) 26,09 c) 2,0304 d) 25,3  | Thực hiện đúng mỗi phép tínhđược 0,5 điểm |
|  **8****( 1 điểm)** |

|  |  |
| --- | --- |
| a, y- 2,87 = 10,2 |  b, 426,5 = $\frac{0,5+170}{y}$ + 85,5 |

 y = 10,2 + 2,87 (0,5 + 170) : y + 85,5 = 426,5 y = 13,07 170,5: y = 426,5 - 85,5  170,5 : y = 341y = 170,5 : 341 y = 0,5 | Mỗi phần đúng được 0,5 điểm |
| **9****( 1,5 điểm)** | Chiều rộng mảnh đất là: 26 x  = 6,5( m)  Diện tích mảnh đất là:  26 x 6,5 = 169 (m2) Diện tích đất làm nhà là:  169 : 100 x 62 = 104,78 (m2) Đáp số: 104,78 m2( HS giải cách khác đúng vẫn cho điểm tối đa) | 0, 5 điểm0,25 điểm0, 5 điểm0,25 điểm |
| **10****( 1,5 điểm)** | a) ( 17,03 x 24 + 17,03 x76) x ( 25% + + + 50%) = 17,03 x ( 24 + 76) x (+ + + )= 17,03 x 100 x [(+)+( + )]= 1703 x ( 1+ 1)= 1703 x 2= 3406(HS có thể trình bày theo cách khác.)b) Theo bài ra nếu chuyển dấu phẩy của số A sang bên trái một hàng ta được số B-> số A gấp 10 lần số B. Nếu chuyển dấu phẩy của số A sang bên phải một hàng ta được số C-> số C gấp 10 lần số A. Coi số B là 1 phần thì A là 10 phần và C là 100 phần như thế. Số B là: 183,594: ( 1+ 10+ 100)= 1,654Số A là: 1,654 x 10 = 16,54Số C là: 1,654 x 100 = 165,4 Đáp số: Số A: 1,654; Số B : 1,654; Số C: 165,4 (HS có thể trình bày theo cách khác.) | Mỗi phần đúng được 0,75 điểm |

 **Gấy**