|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Mạch kiến thức, kĩ năng** | | **Mức 1**  **( 20%)** | | **Mức 2**  **(30%)** | | **Mức 3**  **(40%)** | | **Mức 4**  **(10%)** | | **Tổng** | |
| TN | TL | TN | TL | TN | TL | TN | TL | TN | TL |
| **1** | **Số học:**  Xác định giá trị theo vị trí các chữ số trong số thập phân.  Thực hiện các phép tính với số thập phân.  Giải bài toán liên quan đến tỉ số phần trăm | Số câu | 2 |  | 1 | 1 | 2 |  |  | 1 | **6** | **2** |
| Câu số | 1,2 |  | 4 | 7 | 5,6 |  |  | 10 |  |  |
| Số điểm | ***1đ*** |  | ***0,5đ*** | ***2đ*** | ***1đ*** | ***2đ*** | ***1đ*** |  | ***4đ*** | ***4đ*** |
| **2** | **Đại lượng và**  **đo đại lượng:**  Viết số đo đại lượng dưới dạng số thập phân  Giải bài toán với các số đo đại lượng | Số câu |  |  | 1 |  |  |  |  |  | **1** |  |
| Câu số |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| Số điểm |  |  | ***0,5đ*** |  |  |  |  |  | ***1đ*** |  |
| **3** | **Yếu tố hình học:**  Diện tích các hình đã học. | Số câu |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  | **1** |
| Câu số |  |  |  |  |  | 8,9 |  |  |  |  |
| Số điểm |  |  |  |  |  | ***4đ*** |  |  |  | ***1đ*** |
| **Tổng** | | Số câu | ***2*** |  | ***2*** | ***1*** | ***2*** | ***2*** | ***1*** |  | **7** | **3** |
| Số điểm | ***1đ*** |  | ***1đ*** | ***2đ*** | ***1đ*** | ***4đ*** | ***1đ*** |  | ***4đ*** | ***6đ*** |

**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA TOÁN HỌC KÌ I**

**NĂM HỌC 2021-2022**

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC KỲ SƠN**  **Họ và tên : ……………………………**  **Lớp: 5………..** | **BÀI KIỂM TRA HỌC KÌ I**  **MÔN TOÁN – LỚP 5**  **NĂM HỌC : 2021 - 2022** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Điểm** | **Lời phê của giáo viên** |

**PHẦN I( TRẮC NGHIỆM):** Hãy khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

**Câu1**: (0,5điểm) **Chữ số 3 trong số thập phân *21,354* có giá trị là:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 300 | B. | C. | D. |

**Câu 2**: **(**0,5điểm) **Số thập phân gồm có:** ***Mười hai đơn vị, tám phần mười, năm phần trăm*** viết là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 12,80500 | B. 12,85 | C. 1,285 | D. 128,5 |

**Câu 3:(**0,5điểm) **Số thích hợp điền vào chỗ chấm là: 5m2 4dm² =...........m2 là:**

A. 54 B. 5,4 C. 5,04 D. 5,004

**Câu 4:** **(**0,5điểm) **Phép chia 4 : 5 = ?**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 8 | B. 0,08 | C. 4,5 | D. 0,8 |

**Câu 5: (**0,5điểm) **Số tự nhiên *x*, biết 0,7< *x* <**  **là:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 0,8 | B. 0,9 | C. 1 | D. 0 |

**Câu 6: (**0,5điểm) **Tìm tỉ số phần trăm của 3 và 4**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 34% | B. 0,75 % | C. 7,5% | D. 75% |

**II. Tự luận**

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| a. 56,23 + 134,6 | b. 168,89 – 58,65 | c. 25,4 x 1,2 | d. 15,12 : 2,5 |

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

**Câu 8: Tìm *x* (1đ)**

|  |  |
| --- | --- |
| a) *x* + 4,5 = 18  ............................................................  ............................................................  ............................................................  ............................................................  ............................................................ | b) *x* x 4,8 + *x* x 5,2 = 48  ............................................................  ............................................................  ............................................................  ............................................................  ............................................................ |

**Câu 9: (3điểm) Một đám đất hình chữ nhật có chiều dài 32 m, chiều rộng bằng  chiều dài.**

**a.Tính diện tích mảnh đất hình chữ nhật đó?**

**b. Người ta dùng 20% diện tích khu đất để trồng rau. Tính diện tích trồng rau.**

**Bài giải**

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

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

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

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

**Câu 10:(1đ**) **Tính nhanh:**  : 0,5 -  : 0,25 +  : 0,125 -  : 0,1

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

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

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

**ĐÁP ÁN MÔN TOÁN CUỐI HỌC KÌ I LỚP 5**

**NĂM HỌC 2021 - 2022**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1**  **(0,5đ)** | **Câu 2**  **(0,5đ)** | **Câu 3**  **(0,5đ)** | **Câu 4**  **(0,5đ)** | **Câu 5**  **( 0,5đ)** | **Câu 6**  **(0,5đ)** |
| B | B | C | D | C | D |

**Câu 7:** (2đ)

a.56,23 + 134,6 b.168,89 – 58,65 c. 25,4 x 1,2 d.15,12 : 2,5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 56,23  +  134,6  190,83 | 168,89  -  58,65  110,24 | 25,4  x  1,2  50 8  254  30,48 | d)   |  |  | | --- | --- | | 15,1,2 | 2,5 | | 0120 | 6,048 | | 200 |  | | 00 |  | |

**Câu 8:** 1,5đ ( câu a 0,5 điểm), câu b 1 điểm)

|  |  |
| --- | --- |
| a) *x* + 4,5 = 18  *x* = 18 – 4,5  *x* = 13,5 | b) *x* x 4,8 + *x* x 5,2 = 48  *x* x ( 4,8 + 5,2) = 48  *x* x 10 = 48  *x* = 48 : 10  *x* = 4,8 |

**Câu 9:** 2,5đ

**Bài giải**

a) Chiều dài của mảnh đất là : (0,25 điểm)

32 x  = 20 ( m) (0,5 điểm)

Diện tích mảnh đất là: (0,25 điểm)

32 x 20 = 640 ( m2) (0,5 điểm)

b) Diện tích đất trồng rau là: (0,25 điểm)

640 x 20 : 100 = 128 (m2 ) (0,5 điểm)

Đáp số:a) 640 m2; b) 128m2 (0,25 đ)

**Câu 10:**   : 0,5 -  : 0,25 +  : 0,125 -  : 0,1

**=** 0,5 : 0,5 – 0,25: 0,25 + 0,125 : 0,125 – 0,1 : 0,1 ( 0,5 đ)

= 1 - 1+1 -1 ( 0 ,25đ)

= 0 ( 0,25đ)