UBND HUYỆN ......................

**TRƯỜNG ......................**

**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I - MÔN TOÁN LỚP 5**

**NĂM HỌC 2023 - 2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chủ đề****Mạch KT, KN** | **Mức 1**(nhận biết) | **Mức 2**(nhận biết) | **Mức 3** (vận dụng) | **Mức 4** (vận dụng nâng cao) | **Tổng** |
| TN | TL | TN | TL | TN | TL | TN | TL | TN | TL |
| 1 | **Số học:** Phân số thập phân. Viết số thập phân, giá trị theo vị trí của chữ số trong số thập phân.So sánh số thập phân. | Số câu | 04 |  |  | 01 |  |  |  | 01 | **04** | **02** |
| Câu số | 1; 2; 3;4 |  |  | 8 |  |  |  | 9 |  |  |
| Số điểm | 2,0 |  |  | 2,0 |  |  |  | 1,0 | **2,0** | **3,0** |
| 2 | **Đại lượng và đo đại lượng:**Đổi đơn vị đo độ dài, khối lượng, diện tích.  | Số câu |  |  |  | 01 | 01 |  |  |  | **01** | **01** |
| Câu số |  |  |  | 7 | 5 |  |  |  |  |  |
| Số điểm |  |  |  | 2,0 | 0,5 |  |  |  | **0,5** | **2,0** |
| 3 | **Yếu tố hình học:** Diện tích hình vuông | Số câu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Câu số |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Số điểm |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | **Giải toán:**Giải bài toán bằng cách “Rút về đơn vị”.  | Số câu |  |  |  |  | 01 | 01 |  |  | **01** | **01** |
| Câu số |  |  |  |  | 6 | 9 |  |  |  |  |
| Số điểm |  |  |  |  | 0,5 | 2,0 |  |  | **0,5** | **2,0** |
| **Tổng** | **Số câu** | **04** |  |  | **02** | **02** | **02** |  | **01** | **06** | **04** |
| **Số điểm** | **2,0** |  |  | **4,0** | **1,0** | **2,0** |  | **1,0** | **3,0** | **7,0** |
| **Tỉ lệ %** | **(20%)** | **(40%)** | **(30%)** | **(10%)** | **100%** |

|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN ......................**TRƯỜNG ......................** | **ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I****Năm học 2023 - 2024****Môn Toán – Lớp 5** |
| Họ và tên: ..............................................................Ngày kiểm tra: ….................................. | Số báo danh | Giám thị (kí ghi rõ họ tên).......................................... | Số mã do chủ tịch HĐ chấm ghi....................... |
| CHỮ KÝ CỦA GIÁM KHẢO | Số mã do chủ tịch HĐ chấm ghi........................... |
| 1. ............................................................ | 2. ............................................................. |
| **ĐIỂM KIỂM TRA** |
| Bằng số............................... | Bằng chữ.............................................. |
| *Nhận xét bài kiểm tra*……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |

**Khoanh vào chữ cái trước kết quả đúng từ câu 1 đến câu 6**

**Câu 1:** Phân số nào dưới đây là phân số thập phân?

**A.**  **B.**  **C.**  **D.** 

**Câu 2:** Giá trị của chữ số 5 trong số 87,025 là:

# A.  B.  C.  D. 5 đơn vị

**Câu 3:** Số thập phân gồm sáu mươi tám đơn vị, ba phần trăm được viết là:

**A.** 68,3 **B.** 6,83 **C.** 68,03 **D.** 608,03

**Câu 4:** Số bé nhất tro ng các số: 57,843; 56,834 ; 57,354 ; 56,345

**A.** 57,843 **B.** 56,834 **C.** 57,354 **D.** 56,345

**Câu 5:** Một hình vuông có chu vi là 36cm. Diện tích của hình vuông đó là

A. 18cm2 B. 81cm2 C. 9cm2 D. 81cm

**Câu 6:** Một đội trồng rừng trung bình cứ 10 ngày trồng được 1500 cây thông. Hỏi trong 5 ngày đội đó trồng được bao nhiêu cây thông?

**A.** 3000 cây **B.** 7500 cây **C.** 300 cây  **D.** 750 cây

**Câu 7.** Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm:

a) 1kg 38 g = ………. kg b) 6m2 15dm2 = ............. dm2

c) 12 ha = …….....…. km2 d) 4236m2 = ................... ha

 *Không được viết vào khung*

**Câu 8. Tính**

a.  +  =........................................................................................................

b. $\frac{5}{4} $**- ** =..........................................................................................................

c. 3 x  = .......................................................................................................

d.  :  =............................................................................................................

**Câu 9.** Một bếp ăn chuẩn bị đủ thực phẩm cho 300 người ăn trong 4 ngày. Vì có thêm một số người đến ăn nên số thực phẩm đó chỉ đủ ăn trong 3 ngày. Hỏi số người mới đến là bao nhiêu? (Mức ăn như nhau)

Bài giải:

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

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

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

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

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

**Câu 10:** Sử dụng 4 số 4,2,3,1 để viết tất cả các số thập phân gồm 4 chữ số đã cho mà các số đó lớn hơn 4 và nhỏ hơn 5 (các chữ số phải khác nhau).

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

 **ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I**

 **MÔN TOÁN LỚP 5**

 **Năm học 2023 – 2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Đáp án** | B | C | C | D | B | D |
| **Điểm** | **0,5** | **0,5** | **0,5** | **0,5** | **0,5** | **0.5** |

**Câu 7:** 2 điểm

a. 1kg 38g = 1,038kg b. 6m215dm2 = 615dm2

c. 12ha = 0,12km2  d. 4236 m2 = 0,4236ha

**Câu 8:** 2 điểm

a.+ = =  b. $\frac{5}{4}$**- ** = $\frac{15}{12}-\frac{4}{12}=\frac{11}{12}$

c. 3 x  =  =  d.  :  **=**x** =**

**Câu 9:** 2 điểm

Nếu chỉ 1 người ăn thì sẽ dùng hết số thực phẩm đó trong số ngày là: 0,25 điểm

 300 x 4 = 1200 (ngày) 0,5 điểm

Số người ăn trong 3 ngày là: 0,25 điểm

1200 : 3 = 400 (người) 0,25 điểm

Số người đến thêm là: 0,25 điểm

400 – 300 = 100 (người) 0,25 điểm

Đáp số: 100 người 0,25 điểm

**Câu 10:** (1 điểm) 4,123; 4,132; 4,213; 4,231; 4,312; 4,321

 Viết đúng, đủ 6 số được 1 điểm, sai hoặc thiếu 1 số trừ 0,2 điểm.

*Lưu ý: Câu 9 Học sinh có cách giải khác phù hợp với đề bài, đúng được tính đủ điểm theo yêu cầu (Tùy bài làm của HS giáo viên cho điểm cho phù hợp).*