|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Họ và tên: …........................................Lớp: 4… Trường Tiểu học Tiên LộcNăm học: 2021 – 2022Ngày kiểm tra: ...../…./2022 | KIỂM TRA ĐỊNH KỲ CUỐI HỌC KỲ II**MÔN TOÁN LỚP 4**Thời gian làm bài: 40 phút *(không kể thời gian phát đề)* | Chữ ký GT |
| Điểm | **Nhận xét của giáo viên:**………………………………………………………………………….……………………………………………………………...…………. | Chữ ký GK |

Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng hoặcthực hiện theo yêu cầu của các câu dưới đây.

**Câu 1. a) Phân số bằng phân số nào dưới đây?** *(0,5 điểm)*

 A. B. C. D.

 **b) Rút gọn phân số ta được phân số tối giản là:***(0,5 điểm)*

 A. B. C.  D.

 **Câu 2. Điền dấu (** > , < , = **) thích hợp vào chỗ chấm:** *(1 điểm)*

a) 2m2 9dm2.....29dm2

 b)  ngày ..... 12 giờ

 **Câu 3. Một tấm kính hình thoi có độ dài các đường chéo là 8cm và 9cm. Diện tích tấm kính hình thoi đó là:** *(0,5 điểm)*

 A. 17$cm^{2}$ B. 36$cm^{2}$

 C. 70$cm^{2}$ D. 72$cm^{2}$

 **Câu 4. Các phân số nào dưới đây được xếp theo thứ tự tăng dần?** *(0,5 điểm)*

A. ;;; B. ;;;

 C. ;;; D. ;;;

**Câu 5. Một con bò cân nặng tấn. Hỏi con bò đó cân nặng bao nhiêu ki - lô - gam?** *(1 điểm)*

1. 100kg B. 1000kg C. 200kg D. 2000kg

**Câu 6. Một khu vườn hình chữ nhật có chiều dài 12m, chiều rộng bằng chiều dài. Chu vi mảnh vườn đó là:** *(1 điểm)*

 A. 16m B. 32m

 C. 36m D. 8cm

 **Câu 7. Tính** *(1 điểm)*

1. + = ..............................................; b) - =........................................................

 **Câu 8. Tìm *x*** *(1 điểm)*

|  |  |
| --- | --- |
|  a) *x* x = +  |  b) *x* : = -  |
| ………………………………………….. | ……..……...……………………..……… |
| ………………………………………… | ……..……......….………………..……….. |
| ………………………………………… | ……..…….......…………………..……….. |
| ………………………………………… | ……..……...……………………..……….. |

**Câu 9. Một cửa hàng có số gạo nếp ít hơn số gạo tẻ là 135kg. Biết số gạo nếp bằng số gạo tẻ. Tính số ki - lô - gam gạo mỗi loại?***(2 điểm)*

*Bài giải:*

 Ta có sơ đồ:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Câu 10: Tính bằng cách thuận tiện nhất:** *(1 điểm)*

a) x x = ……………………………………………………………………………..

 b) x + x - x = ………………………………………………………………….

 …………………………………………………………………………………………….

PHÒNG GDĐT TIÊN PHƯỚC

**TRƯỜNG TIỂU HỌC TIÊN LỘC**

**HƯỚNG DẪN CHẤM VÀ BIỂU ĐIỂM**

**KIỂM TRA ĐỊNH KỲ CUỐI HỌC KỲ II – MÔN TOÁN LỚP 4**

**NĂM HỌC: 2021 – 2022**

**Câu 1.** *(1 điểm)* Đúng mỗi câu *0,5 điểm*: a) D ; b) C

**Câu 2**. *(1 điểm)*Điền đúng mỗi dấu được 0,5 điểm. Đáp án: a) **> ,** b) **<**

**Câu 3.***(0,5 điểm)* B

**Câu 4**. *(0,5 điểm)* B

**Câu 5.** *(1 điểm)* C

**Câu 6.** *(1 điểm)* B

**Câu 7.** *(1 điểm)* Đúng mỗi câu được 0,5 điểm

1. + = + = b) - = - =

 **Câu 8.** *(1 điểm)*

 a) *x* x = + b) *x* : = -

 *x* x  = (0,25 điểm) *x* : = (0,25 điểm)

 *x* = : (0,25 điểm) *x* = x (0,25 điểm)

 *x =*  = *x* = =

**Câu 9.** *(2 điểm)*Vẽ sơ đồ đúng: 0,25 điểm

 **Bài giải**

 Theo sơ đồ, hiệu số phần bằng nhau là: (0,25đ)

 7 – 2 = 5 (phần) (0,25đ)

 Số ki - lô - gam gạo nếp có là: (0,25đ)

 135 : 5 x 2= 54 (kg) (0,25đ)

 Số ki - lô - gam gạo tẻ có là: (0,25đ)

 135 : 5 x 7 = 189 (kg) (0,25đ)

 Đáp số: Gạo nếp: 54kg

 Gạo tẻ: 189kg (0,25đ)

 *(HS giải theo cách khác nhưng đúng vẫn ghi điểm tối đa.)*

 **Câu 10.** *(1 điểm)*

1. x x = $\frac{3 x 3 x 5 x 3 x 4 x 2}{5 x 4 x 3 x 3}$ *(0,25 điểm)*

 = $\frac{6}{1}$ = 6 *(0,25 điểm)*

 b) x + x - x = x ( + - ) *(0,25 điểm)*

 = x = x 1 = *(0,25 điểm)*

 PHÒNG GDĐT TIÊN PHƯỚC

**TRƯỜNG TIỂU HỌC TIÊN LỘC**

**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**

**MÔN TOÁN LỚP 4**

**NĂM HỌC: 2021 – 2022**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chủ đề** | **Mức 1** | **Mức 2** | **Mức 3** | **Mức 4** | **Tổng** |
| TN | TL | TN | TL | TN | TL | TN | TL |
| **1** | **Số học:** **-** Nhận biết tính chất cơ bản của phân số; phân số bằng nhau; - Biết so sánh các phân số. Viết các phân số theo thứ tự từ bé đến lớn. - Biết thực hiện các phép tính với phân số; - Tìm một thành phần chưa biết trong phép tính.**- Giải bài toán có lời văn về:** Tìm hai số khi biết hiệu và tỉ số của hai số đó. | Số câu | 2 |  |  | 1 |  | 2 |  | 1 | **6** |
| Câu số | 1, 4 |  |  | 7 |  | 8,9 |  | 10 | **1, 4, 7, 8, 9,10** |
| Số điểm | 1,5 |  |  | 1 |  | 3 |  | 1 | ***6,5*** |
| **2** | **Đại lượng và đo đại lượng:** Biết chuyển đổi đơn vị đo khối lượng, diện tích, thời gian. | Số câu | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  | **2** |
| Câu số | 2 |  | 5 |  |  |  |  |  | **2,5** |
| Số điểm | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  | ***2*** |
| **3** | **Yếu tố hình học:** Nhận biết hình bình hành, hình thoi và một số đặc điểm của nó; biết tính chu vi, diện tích hình chữ nhật, hình thoi. | Số câu | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  | **2** |
| Câu số | 3 |  | 6 |  |  |  |  |  | **3, 6** |
| Số điểm | 0,5 |  | 1 |  |  |  |  |  | ***1,5*** |
| **Tổng số câu** | **5** |  | **1** | **1** |  | **2** |  | **1** | **10** |
| **Tổng số điểm** | **4** |  **2** |  **3** |  **1** | **10** |