**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HKII LỚP 4 MÔN TOÁN**

**Năm học 2023 – 2024**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mạch KT** | **Năng lực cần đạt** | **Số câu, số điểm, thành tố NL** | **Mức 1** | | **Mức 2** | | **Mức 3** | | **Tổng** | |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |
| Số học | - So sánh phân số với 1  - Biểu diên phân số  - Tìm số trung bình cộng của các số.  Thực hiện cộng , trừ, nhân , chia phân số.  -Dãy số liệu.  - Đặt tính liên quan đến nhân chia cho số có 2 chữ số  Giải toán liên quan đến tìm phân số của một số  - Tính thuận tiện  - Giải toán liên quan đến rút về đơn vị. | Số câu | 1,5 câu |  | 1 câu | 2câu |  | 2câu | 2,5câu | 4câu |
| Số điểm | 1,5 |  | 1 | 3 |  | 3 | 2,5 | 6 |
| Câu số | Câu  1a,b,2a |  | Câu  2b, 4 | Câu  5,6 |  | Câu  7,8 |  |  |
| Đại lượng, đo đại lượng | - Đổi các đơn vị đo diện tích | Số câu | 0,5 câu |  |  |  |  |  | 0,5 câu |  |
| Số điểm | 0,5 |  |  |  |  |  | 0,5 |  |
| Câu số | Câu 3a |  |  |  |  |  | Câu 3a |  |
| Yếu tố hình học | Hình thoi | Số câu |  |  |  |  | 0,5  Câu |  | 0,5câu |  |
| Số điểm |  |  |  |  | 0,5 |  | 0,5 |  |
| Câu số |  |  |  |  | Câu 3b |  | Câu 3b |  |
| **Tổng cộng** |  | Số câu | 2 |  | 1,5 | 2 | 0,5 | 2 | 4 | 4 |
|  | Số điểm | 2 |  | 1,5 | 3 | 0,5 | 3 | 4 | 6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Số báo danh: ……*  *Phòng thi số: ……*  *Điểm:……………*  *Bằng chữ:………* | **BÀI KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG**  **HỌC KÌ II**  **Năm học 2023– 2024**  **Môn Toán – Lớp 4**  *(Thời gian: 40 phút)*  ***---------------*** | *Người coi*  (Ký và ghi tên) | *Người chấm*  (Ký và ghi tên) |
|  |  |

**I.PHẦN TRẮC NGHIỆM (4 điểm)**

**Khoanh vào chữ cái đặt trước kết quả đúng:**

**Câu 1**. A. Phân số lớn hơn 1 là:

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

b. Phân số nào dưới đây biểu diễn phần tô đậm của hình bên:

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

**Câu 2**. a. Cho dãy số liệu về thời gian tập thể dục mỗi ngày của Mai ( từ thứ Hai đến Chủ nhật ) như sau: 20 phút, 10 phút, 15 phút, 23 phút, 25 phút, 17 phút,

30 phút. Thời gian Mai danh tập thể dục nhiều nhất vào ngày nào trong tuần?

A. Thứ Hai B. Thứ Tư C. Thứ Sáu D. Chủ nhật

b) Hỏi trung bình mỗi ngày Mai dành bao nhiêu thời gian để tập thể dục?

A. 15 phút B. 20 phút C. 10 phút D. 18 phút

**Câu 3**.a) Số thích hợp điền vào chỗ trống là? 3 m2 10 cm 2 = ....... cm 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 310 | B. 3010 | C. 30010 | D. 30100 |

**b:** Chọn đáp án **Sai:** Cho hình thoi ABCD

A

A. Cạnh AB và cạnh CD không bằng nhau

B. Cạnh AB không song song với cạnh BC D B

C. Các cặp cạnh đối diện song song C

D. Bốn cạnh đều bằng nhau

C

**Câu 4.** Một lớp có 35 học sinh, trong đó số học sinh là nữ. Hỏi lớp đó có bao nhiêu học sinh nữ ?

Đáp số:………………………….

**II. PHẦN TỰ LUẬN (6 điểm)**

**Câu 5**. Tính.

 +  -  4 :



**Câu 6. Đăt tính rồi tính.**

1509 x 34 15525 : 75

**Câu 7**. Một cửa hàng nhập về 18 thùng xoài nặng như nhau, cân nặng tất cả 810 kg. Cửa hàng đã bán được 11 thùng. Hỏi cửa hàng còn lại bao nhiêu ki – lô – gam xoài?

**Câu 8**. Tính nhanh giá trị biểu thức sau.

|  |  |
| --- | --- |
| ( 1+2+ 3+......+ 98 + 99 ) x (940 – 2 x 470) | b) x - x - x |

**HƯỚNG DẪN VÀ BIỂU ĐIỂM CHẤM MÔN TOÁN - LỚP 4**

**HỌC KÌ II**

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (4đ)***.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Đáp án** | **Biểu điểm** |
| Câu 1 | 1. A | 0,5 điểm |
| 1. B | 0,5 điểm |
| Câu 2 | 1. D | 0,5 điểm |
| 1. B | 0,5 điểm |
| Câu 3 | 1. C | 0,5 điểm |
| 1. A | 0,5 điểm |
| Câu 4 | 20 học sinh nữ | 1 điểm |

**II. PHẦN VẬN DỤNG VÀ TỰ LUẬN (7đ)**

**Câu 5. ( 2 điểm)** Đúng mỗi phép tính được 0,5 điểm .

**Câu 6. (1 điểm)** : Mỗi phép tính đúng được 0,5 điểm

**Câu 7. ( 2 điểm )**

Bài giải

a) Mỗi thùng xoài nặng số ki – lô- gam là:

810 : 18 = 45 ( kg ) 0,5đ

11 thùng xoài như vậy nặng số ki- lô – gam là:

45 x 11 = 495( kg ) 0,5đ

Cửa hàng còn lại số ki –lô- gam xoài là :

810 - 495 = 315 ( kg ) 0,75đ

Đáp số : 315 kg xoài 0,25đ

*Câu trả lời, phép tính đúng , song kết quả hoặc đáp số sai cho ½ số điểm.*

*Câu trả lời sai, phép tính và tính đúng không cho điểm*

**Câu 8: (1 điểm ) –Mỗi phần 0,5 điểm**

a) ( 1+2+ 3+......+ 98 + 99 ) x (940 – 2 x 470)

= ( 1+2+ 3+......+ 98 + 99 ) x (940 – 940) (0,2đ)

= ( 1+2+ 3+......+ 98 + 99 ) x 0 (0,2đ)

= 0 (0,1đ)

b) b) x - x - x

= x ( - - ) (0,2đ)

= x 1 (0,2đ)

= (0,1đ)

- HS không tính bằng cách thuận tiện cho 1/2 số điểm của từng phần.