**MA TRẬN MÔN TOÁN GIỮA KÌ II – LƠP 4**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mạch kiến thức,**  **kĩ năng** | **Số câu và số điểm** | **Mức 1** | | **Mức 2** | | **Mức 3** | | **Mức 4** | | **Tổng** | |
| **TN**  **KQ** | **TL** | **TN**  **KQ** | **TL** | **TN**  **KQ** | **TL** | **TN**  **KQ** | **TL** | **TN**  **KQ** | **TL** |
| **Số học**: HS nắm được : Dấu hiệu chia hết; Số tự nhiên và phân số; Biết thực hiện các phép tính với phân số; Biết so sánh các phân số; Biết cách tìm phân số của một số,... | Số câu | 2 | 1 | 1 |  | 1 |  |  | 1 | 4 | 2 |
| Câu số | 1;5 | 7 | 2 |  | 6 |  |  | 9 | 1;25;6 | 7,9 |
| Số điểm | 2,0 | 1,5 | 1,0 |  | 1,0 |  |  | 0,5 | 4,0 | 2,0 |
| **Đại lượng và đo đại lượng**: Nắm được MQH giữa các đơn vị độ dài, đo thời gian; Diện tích; Khối lượng, biết cách chuyển đổi các đơn vị đã học. | Số câu |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |
| Câu số |  |  | 3 |  |  |  |  |  | 3 |  |
| Số điểm |  |  | 1,0 |  |  |  |  |  | 1,0 |  |
| **Yếu tố về hình học**: Biết cách tính chu vi, diện tích các hình đã học,... | Số câu | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| Câu số | 4 |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |
| Số điểm | 1,0 |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 |  |
| **Giải toán có lời văn**: Giải được bài toán Tìm hai số khi biết tổng và hiệu; Giải bài toán tìm phân số của một số; Các dạng toán có lời văn đã học,.... | Số câu |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  | 2 |
| Câu số |  |  |  |  |  | 8 |  |  |  | 8 |
| Số điểm |  |  |  |  |  | 2,0 |  |  |  | 2,0 |
| **Tổng** | **Số câu** | **3** | **1** | **2** |  | **1** | **1** |  | **1** | **6** | **4** |
| **Số điểm** | **3,0** | **1,5** | **2,0** |  | **1,0** | **2,0** |  | **0,5** | **6,0** | **4,0** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Điểm** | **Nhận xét** | **PHIẾU KIỂM TRA GIỮA KÌ II**  **Năm học: 2022 - 2023**  **Môn: Toán Lớp 4**  *Thời gian làm bài: 40 phút* |
|  | ...............................................  ................................................  ................................................. |

Họ và tên:……………………………………………… Lớp 4 Trường Tiểu học Đức Giang

**I. Phần trắc nghiệm**

**Câu 1.** Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

a) Phân số nào dưới đây bằng phân số  ?

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

b) Thương của phép chia 6 : 18 có thể viết thành:

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

**Câu 2.** Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

Số vừa chia hết cho 3; 5 và 9 là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 1300 | B. 15 000 | C. 8910 | D. 1685 |

**Câu 3.** Viết số và chữ thích hợp vào chỗ chấm:

|  |  |
| --- | --- |
| a) giờ = ............phút | b) 100kg = .......g |
| c) 8m 350dm = ..........dm | d) 5km2 = ............m2 |

**Câu 4.** Khoanh vào chữ cái trước ý đúng:

Diện tích hình bình hành ABCD là: A B

3cm

A. 12 cm2 C. 6 cm2

B. 24cm2 D. 16 cm2 D 4cm C

**Câu 5.** Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

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

**Câu 6.** Khoanh vào chữ cái trước ý đúng:

Các phân số được sắp xếp theo thứ tự từ lớn đến bé là:

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

**II. Phần tự luận**

**Câu 7.** Tính:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a ,  ......................................................................  ......................................................................  .................................................................... | b ,  :  .  ........................................................................  ........................................................................  ........................................................................ | c , x  ........................................................................  ........................................................................  ........................................................................ |

**Câu 8.** Trong hộp có 96 viên bi, số bi màu xanh bằng **** số bi trong hộp, còn lại là số bi màu trắng. Hỏi trong hộp có bao viên bi trắng ?

Bài làm

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

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

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

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

**Câu 9.** Tính bằng cách thuận tiện nhất:

**+ + =** .........................................................................................................................................................................................................................................

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

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

**HƯỚNG DẪN CHẤM ĐIỂM MÔN TOÁN GIỮA KÌ II NĂM HỌC 2022 - 2023**

Môn: Toán lớp 4

|  |  |
| --- | --- |
| **PHẦN I. (6 điểm)** | Điểm |
| **Câu 1**. (1,0 điểm) Đúng mỗi phần được 0,5 điểm.  phần a khoanh đáp án B. Phần b đáp án A | *1,0 điểm* |
| **Câu 2**. (1,0 điểm)  đáp án C | *1,0 điểm* |
|  |  |
| **Câu 3**. (1,0 điểm)  Đúng mỗi phần cho 0,25 đ  **Câu 4**. (1 điểm) Khoanh vào A | *1,0 điểm*  *1,0 điểm* |
| **Câu 5:** (1,0 điểm) HS làm đúng mỗi phần cho 0,25 đ | *1,0 điểm* |
| **Câu 6**. (1 điểm) Khoanh vào C | *1,0 điểm* |
| **PHẦN II. TỰ LUẬN (4 điểm)**  **Câu 7**. (1,5 điểm)  Làm đúng mỗi con cho 0,5 điểm | *1,5 điểm* |
| **Câu 8**.(2 điểm)  Trong hộp có số viên bi màu xanh là :  96 x = 60 (viên bi)  Trong hộp có số viên bi màu trắng là :  96 – 60 = 36 (viên bi)  Đáp số: 36 viên bi | *0,25 điểm*  *0,5 điểm*  *0,25 điểm*  *0,75 điểm*  *0,25 điểm* |
| **Câu 9**. (0,5 điểm)   * Làm đúng được 0,5 điểm | *0,5 điểm* |