**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA MÔN TOÁN CUỐI NĂM**



**NÀM**

**LỚP 4 - NĂM HỌC: 2022 – 2023**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mạch kiến thức, kĩ năng** | **Số câu, số điểm** | **Mức 1** | | **Mức 2** | | **Mức 3** | | **Mức 4** | | **Tổng** | |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |
| **1. Số học:** Biết đọc, viết, so sánh các số tự nhiên đến lớp triệu. Nhận biết được các hàng trong mỗi lớp, biết giá trị của mỗi chữ số theo vị trí của nó trong mỗi số. Biết thực hiện phép cộng, trừ, nhân chia các số tự nhiên. Biết vận dụng các dấu hiệu chia hết cho 2; 5; 9; 3. Nhận biết khái niệm ban đầu về phân số, tính chất cơ bản của phân số, phân số bằng nhau, rút gọn, so sánh phân số. Biết cộng, trừ, nhân, chia phân số. | Số câu | 3 |  | 1 | 1 |  |  |  | 1 | ***4*** | ***2*** |
| Câu số | 1,2, 3 |  | 4 | 5 |  |  |  | 10 |  |  |
| Số điểm | 3 |  | 1 | 1 |  |  |  | 1 | ***4*** | ***2*** |
| **2. Đại lượng và đo đại lượng:** Biết tên gọi, kí hiệu và các mối quan hệ giữa các đơn vị đo độ khối lượng, đo thời gian, đo diện tích; chuyển đổi được các số đo đại lượng. | Số câu |  |  | 1 |  | 1 |  |  |  | ***2*** |  |
| Câu số |  |  | 6 |  | 7 |  |  |  |  |  |
| Số điểm |  |  | 1 |  | 1 |  |  |  | ***2*** |  |
| **3. Yếu tố hình học:**  Nhận biết được hình bình hành, hình thoi và một số đặc điểm của nó. Tính được chu vi, diện tích hình chữ nhật, hình bình hành, hình thoi; giải được các bài toán liên quan đến diện tích. | Số câu |  |  |  |  | 1 |  |  |  | ***1*** |  |
| Câu số |  |  |  |  | 8 |  |  |  |  |  |
| Số điểm |  |  |  |  | 1 |  |  |  | ***1*** |  |
| **4. Giải bài toán có lời văn:** Biết giải và trình bày lời giải các bài toán có đến ba bước tính với các số tự nhiên, trong đó có các bài toán: *Tìm số trung bình cộng, Tìm hai số khi biết tổng và hiệu của hai số đó; Tìm hai số khi biết tổng (hiệu) và tỉ số của hai số đó.* | Số câu |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  | ***1*** |
| Câu số |  |  |  |  |  | 9 |  |  |  |  |
| Số điểm |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  | ***1*** |
| **Tổng số câu** | | **3** |  | **2** | **1** | **2** | **1** |  | **1** | **7** | **3** |
| **3** | | **3** | | **3** | | **1** | | **10 câu** | |
| **Số điểm** | | **3** | | **3** | | **3** | | **1** | | **10 điểm** | |

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT TX BUÔN HỒ  **TRƯỜNG TH HÀ HUY TẬP**  ***Bài thi gồm có 03 trang***  **Họ và tên:** …………………………………….  **Lớp:** ………………………………………….. | *Thứ năm, ngày 18 tháng 5 năm 2023*  **BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KÌ CUỐI NĂM**  **Môn: Toán - Lớp 4**  **Năm học: 2022 – 2023**  *(Thời gian làm bài: 40 phút)* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Điểm**  ………………… | **Nhận xét của giáo viên**  …………………………………………………………………………  …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |

**\* Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng hoặc làm theo yêu cầu dưới đây:**

**Câu 1 (1 điểm).** a, **Số gồm: “*2 trăm nghìn, 8 nghìn và 3 chục* ” viết là:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 28 003 | 1. 28 030 | C. 208 030 | D. 208 003 |

b, **Giá trị của chữ số 7 trong số 7 023 148 là:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 7 000 000 | 1. 700 000 | 1. 70 000 | 1. 7000 |

**Câu 2 (1 điểm).** a, **Trong các số: 135 729; 99 403; 248 957; 625 478. Số bé nhất là:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 135 729 | 1. 99 403 | 1. 248 957 | 1. 625 478 |

b, **Trong các số: 9345; 25 128; 46 170; 82 503. Số chia hết cho cả 2; 5; 9 và 3 là:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 9345 | 1. 25 128 | 1. 46 170 | 1. 82 503 |

**Câu 3 (1 điểm). Phân số nào dưới đây bằng phân số ?**

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

**Câu 4 (1 điểm).** a, **Số trung bình cộng của 76; 135 và 149 là:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 120 | B. 360 | C. 180 | D. 102 |

b, **Tổng của hai số là 80. Hiệu của hai số đó là 24. Vậy số bé là:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 52 | 1. 28 | 1. 56 | 1. 18 |

**Câu 5 (1 điểm). a, Đặt tính rồi tính (0,5 điểm):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2169  208 | | | | | | | | | | 7368 : 24 | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**b, Tính (0,5 điểm):**

** -  :  = ………………………………………………………………………………………………………………..**

**Câu 6 (1 điểm). Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:**

a, 4 tấn 82 kg < 482 kg b, 2 giờ 25 phút = 145 phút

c, 7 m2 5dm2  = 705dm2  d, 600 000m2 > 6km2

**Câu 7 (1 điểm). Viết tiếp vào chỗ chấm để được câu trả lời đúng:**

Quãng đường từ tỉnh A đến tỉnh B là 60km. Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 1 500 000, quãng đường đó dài …………….cm.

**Câu 8 (1 điểm). Một tấm kính hình thoi có độ dài các đường chéo là 3dm và 25cm. Diện tích của tấm kính đó là:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 75cm2 | 1. 750cm2 | 1. 375cm | 1. 375cm2 |

**Câu 9 (1điểm).** Một mảnh đấthình chữ nhật có nửa chu vi 252 m, chiều rộng bằng chiều dài. Tính diện tích mảnh đất đó.

**Bài giải**

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

**Câu 10 (1 điểm).** Hiện nay mẹ hơn con 27 tuổi. Sau 3 năm nữa, tuổi mẹ sẽ gấp 4 lần tuổi con. Tính tuổi hiện nay của mỗi người.

**Bài giải**

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



**NÀM**

**HƯỚNG DẪN ĐÁNH GIÁ, CHO ĐIỂM**

**BÀI KIỂM TRA MÔN TOÁN CUỐI NĂM**

**Lớp 4B - Năm học: 2022 - 2023**

**Câu 1 (1 điểm).** **Mỗi ý đúng cho 0,5 điểm.**

a,Khoanh vào C. b, Khoanh vào A.

**Câu 2 (1 điểm). Mỗi ý đúng cho 0,5 điểm.**

a,Khoanh vào B. b, Khoanh vào C.

**Câu 3 (1 điểm).** Khoanh vào D.

**Câu 4 (1 điểm). Mỗi ý đúng cho 0,5 điểm.**

a,Khoanh vào A. b, Khoanh vào B.

**Câu 5 (1 điểm). a, (0,5 điểm). Mỗi ý đúng cho 0,25 điểm.**

2169  208 = 451 152 7368 : 24 = 307

**b, (0,5 điểm)  -  :  =  -  =  -  = .**

**Câu 6 (1 điểm). Mỗi ý đúng cho 0,25 điểm.**

**a,** S. **b,** Đ. **c,** Đ. **d,** S.

**Câu 7 (1 điểm).** 4cm.

**Câu 8 (1 điểm).** Khoanh vào D.

**Câu 9 (1 điểm).**

**Bài giải**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
| Tổng số phần bằng nhau là:  2 + 5 = 7 (phần) | (0,25 điểm) |
| Chiều rộng mảnh đất là:  252 : 7 × 2 = 72 (m) | (0,25 điểm) |
| Chiều dài mảnh đất là:  252 – 72 = 180 (m) | (0,25 điểm) |
| Diện tích của mảnh đất là:  180 × 72 = 12 960 (m2) | (0,25 điểm) |
| Đáp số: 12 960 m2. |  |

**Câu 10** **(1 điểm).**

**Bài giải**

|  |  |
| --- | --- |
| Vì hiệu số tuổi của hai người không thay đổi theo thời gian. Hiện nay mẹ hơn con 27 tuổi, sau 3 năm nữa mẹ vẫn hơn con 27 tuổi. | (0,1 điểm) |
| Coi tuổi con lúc đó (3 năm nữa) là 1 phần thì tuổi mẹ lúc đó là 4 phần bằng nhau như thế. *(Có thể biểu thị bằng sơ đồ đoạn thẳng).* | (0,2 điểm) |
| Tuổi con 3 năm nữa là:  27 : (4 - 1) = 9 (tuổi) | (0,2 điểm) |
| Tuổi con hiện nay là:  9 - 3 = 6 (tuổi) | (0,2 điểm) |
| Tuổi mẹ hiện nay là:  6 + 27 = 33 (tuổi) | (0,2 điểm) |
| Đáp số: Tuổi con: 6 tuổi;  Tuổi mẹ: 33 tuổi. | (0,1 điểm) |