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

Năm học :  **2023- 2024**

**Lớp 4**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mạch kiến thức,  kĩ năng | Số câu và số điểm | Mức 1 | | Mức 2 | | Mức 3 | | Tổng | |
| TN | TL | TN | TL | TN | TL | TN | TL |
| 1. Số và phép tính | Số câu | 2 | 1 | 1 | 2 |  | 1 | 3 | 4 |
| Câu số | 1,2 | 6 | 3 | 7,9 |  | 10 |  |  |
| **Số điểm** | **2** | **1** | **1** | **2** |  | **1** | **3** | **4** |
| 2.Đại lượng và đo đại lượng | Số câu | 2 | 1 |  |  |  |  | 2 | 1 |
| Câu số | 5 | 8 |  |  |  |  |  |  |
| **Số điểm** | **1** | **1** |  |  |  |  | **1** | **1** |
| 3.Hình học | Số câu |  |  | 1 |  |  |  | 1 |  |
| Câu số |  |  | 4 |  |  |  |  |  |
| **Số điểm** |  |  | **1** |  |  |  | **1** |  |
| Tổng | Số câu | 3 | 2 | 2 | 2 |  | 1 | 5 | 5 |
| Số điểm | **3** | **2** | **2** | **2** |  | **1** | **5** | **5** |
| **Tổng điểm** | **5** | | **4** | | **1** | | **10** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Trường TH Hứa Tạo**  Họ và tên: ……………………  ………………………………..  Lớp: ………………………….  Phòng: ………………………. | | **KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I**  **Năm học : 2024 – 2025**  **Môn : Toán - Lớp 4**  *Ngày kiểm tra: .........................* | | GT 1ký | | GT 2 ký |
| **ĐIỂM** | Nhận xét của giáo viên  . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .  . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | | Chữ ký GK 1 | | Chữ ký GK 2 | |

**Phần 1. Trắc nghiệm (5 điểm)**

*Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:*

**Câu 1.** Số “***Tám triệu không trăm linh ba nghìn hai trăm mười”*** được viết là:

A. 8 003 210 B. 803 210 C.8 000 321 D. 8 321 000

**Câu 2.** Số 249 655 012 làm tròn đến hàng trăm nghìn là:

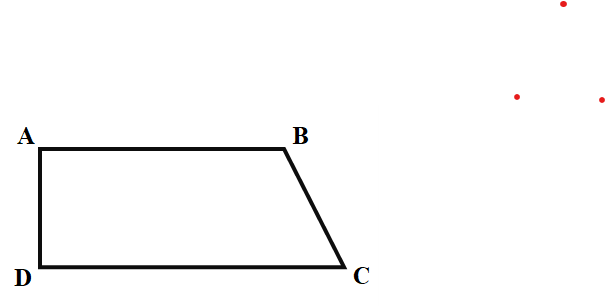
A. 249 600 012 B. 249 700 000

C. 250 000 000 D. 249 660 000

**Câu 3.** Số lẻ nhỏ nhất có 6 chữ số là:

A. 111 111 B. 100 001 C. 100 000 D. 100 002

**Câu 4.** Số đo của góc đỉnh B cạnh BC, BA là



A. 90 ⁰ B. 60 ⁰ C. 120 ⁰ D. 90 ⁰

**Câu 5.** Đồng hồ chỉ mấy giờ thì kim dài và kim ngắn tạo thành góc 90 ⁰

A. 3 giờ B. 3 giờ 5 phút C. 3 giờ 25 phút D. 3 giờ 10 phút

**Phần 2.** **Tự luận (5 điểm)**

**Câu 6. >, <, = (1 điểm)**

|  |  |
| --- | --- |
| a) 765 987 568 ..... 765 879 568  c) 99 999 999 …… 1 000 000 000 | b) 7 900 030 ......... 7 000 000 + 900 000 + 30  d) 2 100 001 ......... 2 000 000 + 100 000 |

**Câu 7.** (1 điểm) Một hình chữ nhật có độ dài một cạnh là 30 cm, cạnh còn lại có độ dài là a cm. Chu vi của hình chữ nhật đó được tính theo công thức: P = (30 + a) × 2. Tính P, biết:

|  |  |
| --- | --- |
| a) a = 40 cm  ………………………………………  ………………………………………  ……………………………………… | b) a = 35 cm  ……………………………………  ……………………………………  …………………………………… |

**Câu 8.** Điền số thích hợp vào chỗ trống: (1 điểm)

|  |  |
| --- | --- |
| a) 2 yến 8 kg = …………kg  c) 5 phút 20 giây = ………….giây | b) 12 000 kg = …………. tấn  d) 1 000 năm = ………….thế kỉ |

**Câu 9.** Một cửa hàng ngày thứ Sáu bán được 12 máy tính, ngày thứ Bảy bán được nhiều hơn ngày thứ Sáu 5 máy tính, ngày Chủ nhật bán được nhiều hơn ngày thứ Bảy 10 máy tính. Hỏi cả ba ngày cửa hang đó bán được bao nhiêu máy tính? (1 điểm)

**Bài giải**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………

**Câu 10.** Cho các chữ số 1, 0, 5, 3, 7 và 8. Lập số lớn nhất và số bé nhất có 6 chữ số khác nhau từ các chữ số trên. (1 điểm)

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**ĐÁP ÁN VÀ HƯỚNG DẪN GIẢI**

**Phần 1. Trắc nghiệm (5đ)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** |
| **A** | **B** | **B** | **C** | **A** |

**Mỗi câu đúng 1 đ**

**Phần 2.** **Tự luận (5 điểm)**

**Câu 6. >, <, = (1đ)**

|  |  |
| --- | --- |
| a) 765 987 568 > 765 879 568  c) 99 999 999 < 1 000 000 000 | b) 7 900 030 = 7 000 000 + 900 000 + 30  d) 2 100 001 > 2 000 000 + 100 000 |

**Câu 7. (1đ)**

|  |  |
| --- | --- |
| a) a = 40 cm  P = (30 + 40) x 2  = 70 x 2  = 140 (cm) | b) a = 35 cm  P = (30 + 35) x 2  = 65 x 2  = 130 (cm) |

**Câu 8.** **(1đ)**

|  |  |
| --- | --- |
| a) 2 yến 8kg = 28 kg  c) 5 phút 20 giây = 320 giây | b) 12 000 kg = 12 tấn  d) 1 000 năm = 10 thế kỉ |

**Câu 9.** (1đ)

*Bài giải*

Ngày thứ bảy cửa hàng bán được là:

12 + 5 = 17 (máy tính)

Ngày Chủ nhật cửa hang bán được là:

17 + 10 = 27 (máy tính)

Cả ba ngày cửa hang bán được là:

12 + 17 + 27 = 56 ( máy tính)

Đáp số: 56 ( máy tính).

**Câu 10. (1đ)**

Số lớn nhất là: 875 310.

Số bé nhất là: 103 578.