**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ CUỐI KÌ I MÔN TOÁN** **– KHỐI 4**

**Năm học 2024 - 2025**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mạch****kiến thức** | **Yêu cầu cần đạt** | **Số câuvà số điểm** | **Mức 1 (50%)** | **Mức 2 (30%)** | **Mức 3 (20%)** | **Tổng điểm****10 điểm** |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |
|   Số và phép tính | - Đọc, viết các số tự nhiên trong hệ thập phân.- Chỉ ra vị trí các lớp, các hàng của chữ số trong số đã cho.- Làm tròn số tự nhiên (làm tròn số đến tròn trăm, tròn nghìn, tròn mười nghìn)Thực hiện được phép tính cộng, trừ, nhân, chia với số có một chữ số (có nhớ không quá hai lượt và không liên tiếp).- Giải quyết được một số vấn đề gắn với việc giải các bài toán liên quan đến ý nghĩa thực tế và kết quả của phép tính: Bài toán giải bằng ba bước tính. | Số câu | 2 |  | 1 | 1 |  | 1 | 3 | 2 |
| Câu số | 1,2 |  | 8 | 9 |  | 10 |  |  |
| **Số điểm** | 1.0 |  | 1.0 | 2.0 |  | 1.0 | 2.0 | 3.0 |
| Một số yếu tố thống kê và xác suất | - Đọc và mô tả được các số liệu ở dạng bảng. Nêu được một số nhận xét đơn giản từ bảng số liệu | Số câu | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |
| Câu số | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Số điểm** | 1.0 |  |  |  |  |  | 1.0 |  |
| Hoạt động thực hành và trải nghiệm | - Thực hành các hoạt động liên quan đến tính toán | Số câu | 1 |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 |
| Câu số | 7 |  |  |  |  | 11 |  |  |
| **Số điểm** | 1.0 |  |  |  |  | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| Hình học và đo lường | - Thực hiện được việc chuyển đổi và tính toán với các đơn vị đo độ dài khối lượng (*tấn, tạ, yến, kg); thế kỉ*- Nhận biết được đường thẳng song song | Số câu | 3 |  |  |  |  |  | 3 |  |
| Câu số | 3,4,6 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Số điểm** | 2.0 |  |  |  |  |  | 2.0 |  |
|  | Tổng điểm | Số câu | 7 |  | 1 | 1 |  | 2 | 8 | 3 |
| **Số điểm** | **5.0** |  | **1.0** | **2.0** |  | **2.0** | **6.0** | **4.0** |

**TRƯỜNG TH TRẦN QUỐC TUẤN**

 *Bình Thuận, ngày……tháng …. năm ………...*

ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ CUỐI KÌ I NĂM HỌC 2024 - 2025

MÔN: TOÁN – KHỐI 4

*(Thời gian làm bài: 40 phút)*

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM (6 điểm)**

*Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng nhất hoặc điền đúng nội dung cho từng câu hỏi dưới đây.*

**Câu 1:** Trong số 34 652 471, chữ số 3 thuộc hàng nào? Lớp nào? (0.5 điểm)

A. Hàng trăm, lớp đơn vị. B. Hàng nghìn, lớp nghìn.

C. Hàng trăm nghìn, lớp nghìn. D. Hàng chục triệu, lớp triệu.

**Câu 2:** Số 12 346 700 Làm tròn đến hàng trăm nghìn là số nào dưới đây: (0.5 điểm)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 12 340 000 | B. 12 300 000 | C. 12 400 000 | D. 12 350 000 |

**Câu 3:** Bác Hồ ra đi tìm đường cứu nước vào năm 1911. Năm đó thuộc thế kỉ nào? (0.5 điểm)

A. XX B. XVIII C. XIX C. XVII

**Câu 4:** 3 tấn 50 kg = ...... kg. Số cần điền vào chỗ chấm là: (0.5 điểm)

A. 3 050 B. 300 050 C. 350 D. 30 050

**Câu 5:** Cho bảng số liệu về thời gian đọc sách mỗi ngày của một số bạn như sau:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tên** | **Việt** | **Mai** | **Quỳnh** | **Hùng** |
| **Thời gian** | 45 phút | 50 phút | 40 phút | 60 phút |

 Dãy số liệu thống kê về số thời gian đọc sách của các bạn theo thứ tự từ nhiều nhất đến ít nhất là: (1 điểm)

|  |  |
| --- | --- |
| A. 60 phút, 45 phút, 50 phút, 40 phút.B. 60 phút, 50 phút, 45 phút, 40 phút. | C. 40 phút, 45 phút, 50 phút, 60 phút.D. 50 phút, 60 phút, 45 phút, 40 phút. |
| **Câu 6:** Quan sát hình, viết tiếp vào chỗ chấm: (1 điểm)a) Đường thẳng IK vuông góc với đường thẳng ..................và đường thẳng……..........b) Đường thẳng AB song song với đường thẳng .........................................................  |  |

**Câu 7:** Cân nặng của con mèo (như bức tranh dưới đây) là: (1 điểm)



A. 7 kg B. 4 kg C. 19 kg D. 5 kg

**Câu 8:** Giá trị của biểu thức 3 435 - 70  n với n = 8 là: (1 điểm)

A. 2 735 B. 2 875 C. 28 145 D. 28 175

**PHẦN II: TỰ LUẬN (4 điểm)**

**Câu 9: Đặt tính rồi tính: (2 điểm)**

 **a b c d**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 19 190 + 10 281**……………………****……………………****……………………****……………………****……………………****……………………****………………………** | 95 075 – 51 628**……………………****……………………****……………………****……………………****……………………****……………………****…………………….** |  8 055 × 5**……………………****……………………****……………………****……………………****……………………****……………………****……………………** | 25 624 : 4**………………………****………………………****………………………****………………………****………………………****………………………****………………………** |

**Câu 10:** Một căn phòng hình chữ nhật có chiều dài 15m và chiều rộng 6m. Bác Minh dự định lát sàn căn phòng đó bằng những viên gạch hình vuông cạnh 3dm. Hỏi bác Minh cần chuẩn bị bao nhiêu viên gạch để lát kín nền căn phòng đó. (1 điểm)

**Câu 11:** Tìm số lớn nhất có 4 chữ số khác nhau. Biết chữ số hàng trăm là chữ số 5, mà số đó vừa chia hết cho 2 và vừa chia hết cho 5? ( 1 điểm)

**HƯỚNG DẪN ĐÁNH GIÁ KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG CUỐI HỌC KÌ I**

**Môn: Toán - Lớp 4**

**Năm học 2024-2025**

* 1. **PHẦN TRẮC NGHIỆM (6 điểm)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **Đáp án** | D | B | A | A | B | - | B | B |
| **Điểm** | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 | 1 | 1 | 1 |

 **Câu 6: 1 điểm**

a) Đường thẳng IK vuông góc với đường thẳng AB và đường thẳng CD( 0,5 điểm)

b) Đường thẳng AB song song với đường thẳng CD ( 0,5 điểm)

 **II. PHẦN TỰ LUẬN (4 ĐIỂM)**

**Câu 9: 2 điểm (**Mỗi phép tính đúng 0,5 điểm)

 a. 19 190 + 10 281 = 29 471 b. 95 075 – 51 628 = 43 447

* 1. 8 055 x 5 = 40 275 d. 25 624 : 4 = 6 406

**Câu 10:**1 điểm

Mỗi lời giải và phép tính đúng 0,25 điểm, tóm tắt và đáp số đúng 0,25 điểm.

**Bài giải:**

Diện tích căn phòng hình chữ nhật là:

15 × 6 = 90 (m2 ) = 9000 ( dm2 )

Diện tích viên gạch hình vuông là:

3 × 3 = 9 ( dm2 )

Số viên gạch để lát kín nền căn phòng đó là:

9000 : 9 = 1000 ( viên gạch)

Đáp số: 1000 viên gạch.

**Câu 11.** (1 điểm) Số cần tìm: 9580

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| GIÁO VIÊN RA ĐỀPhạm Thị Thu HườngĐào Thị Hường | CHUYÊN MÔN DUYỆTPHT: Nguyễn Hữu Trãi | **HIỆU TRƯỞNG****Nguyễn Văn Khang** |