TRƯỜNG TIỂU HỌC CHU VĂN AN

 **TỔ KHỐI 4**

 **MA TRẬN ĐỀ KTĐK CUỐI HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2023 – 2024**

**MÔN TOÁN**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mạch kiến thức** | **Nội dung** | **Số câu, số điểm** | **Mức 1** | **Mức 2** | **Mức 3** | **Tổng** |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |
| **Số và phép tính:** | Số tự nhiên; Các phép tính với số tự nhiên; Nội dung này thuộc mạch kiến thức số và phép tính với nội dung là: Thực hành giải quyết các vấn đề liên quan đến các phép tính đã học | Số câu | 2 |  | 3 | 3 |  | 1 | **5** | **4** |
| Số điểm | 1 |  | 1.5 | 6 |  | 1 | **2.5** | **6** |
| **Câu số** | 1, 2 |  | 3,4,5 | 9, 10, 11 |  | 12 |  |  |
| **Hình học và đo lường:** | Hình học trực quan: Hai đường thẳng vuông góc, hai đường thẳng song songBiểu tượng về đại lượng và đơn vị đo đại lượng | Số câu | 1 |  | 1 |  |  |  | **2** |  |
| Số điểm | 0.5 |  | 0.5 |  |  |  | **1** |  |
| **Câu số** | 6 |  | 8 |  |  |  |  |  |
| **Một số yếu tố thống kê và xác suất** | Đọc, mô tả biểu đồ cột.  | Số câu | 1 |  |  |  |  |  | **1** |  |
| Số điểm | 0.5 |  |  |  |  |  | **0.5** |  |
| **Câu số** | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tổng** |  |  |  |  |  |  |  | **4đ** | **6đ** |

Trường tiểu học Chu Văn An  *Thứ………ngày…….tháng…… năm 2023*

Lớp**…..………. Đề kiểm tra cuối học kì I, năm học 2023-2024**

Họ và tên:……………………............ Môn: Toán

 Thời gian: 40 phút

|  |  |
| --- | --- |
| *Điểm* | *Lời nhận xét của giáo viên* |

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (4 điểm)**

**Khoanh vào trước câu trả lời đúng:**

**Câu 1 (0.5đ). Số gồm: 3 triệu, 4 trăm nghìn, 3 nghìn và 1 đơn vị được viết là:**

A. 3 403 001 B. 343 001 C. 34 310 D. 3 043 001

**Câu 2 (0.5đ). Chữ số 8 của số 14 802 502 thuộc hàng nào, lớp nào?**

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

C. Hàng chục, lớp đơn vị D. Hàng trăm nghìn, lớp nghìn

**Câu 3 (0.5đ). Với ba chữ số 3, 4, 6 những số lẻ có thể viết là:**

A. 463 và 346 B. 463 và 643 C. 643 và 346 D. 463 và 364

**Câu 4 (0.5đ). Làm tròn số 73 523 625 đến hàng trăm nghìn ta được số**

A. 73 500 000 B. 73 600 000 C. 73 400 000   D. 73 520 00

**Câu 5 (0.5đ). Cho biểu đồ sau**

Quan sát biểu đồ trên, gia đình nào thu hoạch được nhiều tấn caphe nhất?

A. Gia đình bạn An B. Gia đình bạn Bình

C. Gia đình bạn Cường D. Gia đình bạn Doanh

**Câu 6 (0.5đ). Bố của Nam sinh năm 1980. Năm đó thuộc thế kỉ nào?**

A. XIX B. XX C. XXI D. XVIII

**Câu 7 (0.5đ). Biểu thức 120 : (5 – a) có giá trị nhỏ nhất khi a bằng**

A. 4 B. 3 C. 1 D. 0

**Câu 8 (0.5đ). Hình vẽ bên có**

A. 2 cặp cạnh song song, 2 góc vuông

 B.1 cặp cạnh song song, 3 góc vuông

C. 2 cặp cạnh song song, 3 góc vuông

B. 2 cặp cạnh song song, 4 góc vuông

**II. TỰ LUẬN (6 điểm)**

**Câu 9 (2đ).** Đặt tính rồi tính

 61 387 + 25 806 792 982 – 456 705 23 512 x 5 11 236 : 4

...……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………...

**Câu 10 (1đ).** Tính bằng cách thuận tiện

 2 654 + 1 273 + 3 346 4 963 + 1 034 + 1 037 + 966

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

**Câu 11 (2đ).** Hai phân xưởng làm được 1200 sản phẩm. Phân xưởng thứ nhất làm được ít hơn phân xưởng thứ hai 120 sản phẩm. Hỏi mỗi phân xưởng làm được bao nhiêu sản phẩm?

………………………..

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

**Câu 12 (1đ).** Một hình chữ nhật có chu vi là 48 cm, chiều dài hơn chiều rộng 8 cm. Em hãy tính chiều dài của hình chữ nhật?

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

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

**ĐÁP ÁN MÔN TOÁN**

**I. TRẮC NGHIỆM: (4đ)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CÂU** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| ĐÁP ÁN | A | D | B | A | C | B | D | C |
| ĐIỂM | 0.5đ | 0.5đ | 0.5đ | 0.5đ | 0.5đ | 0.5đ | 0.5đ | 0.5đ |

**II. TỰ LUẬN: (6đ)**

**Câu 9.** (2đ - *Mỗi câu đúng được 0.5đ)*



**Câu 10.** *(1đ – Mỗi câu đúng đạt 0.5đ)*

 2 654 + 1 273 + 3 346 4 963 + 1 034 + 1 037 + 966

= (2 654 + 3 346) + 1 273 = (4 963 + 1 037) + (1 034 + 966)

= 6 000 + 1 273 = 6 000 + 2 000

= 7 273 = 8 000

**Câu 11. (2đ)**

Bài giải

Phân xưởng thứ nhất làm được số sản phẩm là: (0.25đ)

(1200 – 120) : 2 = 540 (sản phẩm) (0.5đ)

Phân xưởng thứ hai làm được số sản phẩm là: (0.25đ)

1200 – 540 = 660 (sản phẩm) (0.5đ)

Đáp số: Phân xưởng thứ nhất: 540 sản phẩm (0.25đ)

 Phân xưởng thứ hai: 660 sản phẩm (0.25đ)

 **Câu 12: (1đ)**

Bài giải

Nửa chu vi hình chữ nhật là: (0.25đ)

48 : 2 = 24 (cm) (0.25đ)

Chiều dài hình chữ nhật là: (0.25đ)

(24 + 8) : 2 = 16 (cm) (0.25đ)

 Đáp số : 16 cm