|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯ­ỜNG TIỂU HỌC CẨM ĐÔNG**Họ và tên:*.....................................*Lớp: 5*........* | **BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KÌ GIỮA HỌC KÌ II****NĂM HỌC: 2023 - 2024****MÔN TOÁN - LỚP 5***(Thời gian 40 phút không kể thời gian giao đề)* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Điểm** | **Nhận xét của giáo viên** | **Họ và tên, chữ kí giáo viên** |
|   | ………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………...………………………………………………………… | GV coi:............................................................................................................. |
| GV chấm:......................................................................................................... |

***I. Phần trắc nghiệm: (7 điểm)***

***Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng hoặc theo yêu cầu đề bài.***

**Câu 1** *(0,5 điểm):*

a) Viết hỗn số 2 thành số thập phân:

A. 2,05 B. 2,5 C. 0,25 D. 0,205

b) Trong các số 0,5; 0,21; 0,038; 0,083 số bé nhất là:

A. 0,5 B. 0,21 C. 0,038 D. 0,083

**Câu 2** *(0,5 điểm):*

a) Trung bình một người thợ làm một sản phẩm hết 1giờ 30 phút. Người đó làm 3 sản phẩm mất bao lâu ?

 A. 4 giờ 30 phút B. 4 giờ 50 phút C. 4 giờ 90 phút D. 3 giờ 60 phút

b) Trong các khoảng thời gian sau, khoảng thời gian nào ngắn nhất ?

A. 1,5 giờ B. 1 giờ 35 phút C. 1 $\frac{3}{4}$ giờ D. 100 phút

**Câu 3** *(1điểm):*

a) Một hình tròn có đường kính 6cm. Diện tích hình tròn đó là:

A. 38,26cm2 B. 28cm2 C. 28,16cm2 D. 28,26cm2

b)Một bể nước có thể tích 3,5m3. Hỏi khi bể đầy nước thì trong bể có bao nhiêu lít nước ?

A. 35***l*** B. 350***l***  C. 3500***l***  D. 35000***l***

**Câu 4** *(1điểm):* **Biểu đồ hình quạt dưới đây cho biết tỉ số phần**

**trăm các phương tiện đến trường của 40 em học sinh trong một**

**lớp học. Dựa vào biểu đồ, hãy cho biết, số học sinh đi xe đạp**

**đến trường là bao nhiêu em ?**

**A.** 10 emB. 15 emC. 20 em D. 25 em

**Câu 5** *(1 điểm):*Điền số thích hợp vào chỗ trống:

|  |  |
| --- | --- |
| a) 5 m3 12 dm3= ………. m3 | b) 1 giờ = ………..phút  |
| c) 1 giờ 15 phút = …………… giờ | d) Năm 2024 thuộc thế kỉ …………… |

**Câu 6** *(1 điểm)***:**

a)Nếu cạnh của một hình lập phương gấp lên 3 lần thì thể tích hình lập phương đó sẽ gấp lên mấy lần?

A. 6 lần B. 8 lần C. 27 lần D. 9 lần

b)Quãng đường từ nhà lên huyện dài 25 km. Một người đi từ nhà lên huyện. Người đó đi ô tô nửa giờ thì đến nơi. Vận tốc của ô tô là:

A. 70 km/giờ B. 60 km/giờ C. 50 km/giờ D. 25 km/giờ

**Câu 7** *(1 điểm):* Hình lập phương códiện tích toàn phần là 54m2 . Thể tích của hình đó là:

A. 8m3 B. 27m3 C. 64m3 D. 125m3

***II. Phần tự luận: (3 điểm)***

**Câu 8** *(1 điểm):* Đặt tính rồi tính:

8 giờ 39 phút + 6 giờ 25 phút 7 năm 8 tháng - 3 năm 2 tháng

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

2 ngày 7 giờ x 6 4 phút 24 giây : 3

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

**Câu 9** *(2 điểm):* Một bể nước dạng hình hộp chữ nhật có kích thước trong lòng bể là: chiều dài 3m, chiều rộng 1,5m và chiều cao là 1,2m.

a) Tính thể tích của bể nước đó ?

b) Tính chiều cao mực nước trong bể, biết hiện tại lượng nước chiếm 60% thể tích bể ?

Bài giải

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

**Câu 10** (*1điểm*)

Ngày 19/5/2019 rơi vào Chủ nhật. Hỏi ngày 19/5/2023 rơi vào thứ mấy?

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