|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Số báo danh: …………..  Phòng thi:………… | **BÀI KIỂM TRA CUỐI KỲ II**  **Năm học 2023 - 2024**  **Môn: Toán - Lớp 5**  *(Thời gian làm bài: 40 phút)* | *Người coi* | *Người chấm* |
| Điểm: …………………… |  |  |
| Bằng chữ:…………………… |

**I. TRẮC NGHIỆM:**

**Câu 1.** (0.5đ) Chữ số 9 trong số thập phân 134, 592 có giá trị là:

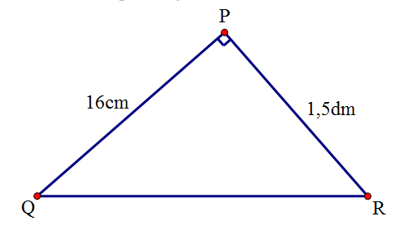
A. 9 B.  C.  D. 

**Câu 2**. (0.5đ) Số thập phân gồm 2 đơn vị, 7 phần mười, 6 phần trăm viết là :

A. 2,706 B. 2,76 C. 2,076 D. 27,6

**Câu 3.** (0.5đ) 25% của 380kg là :

A. 95 B. 1520 kg C. 95kg D. 85kg



**Câu 4:** (0.5 điểm)

Diện tích của hình tam giác ABC là:

A. 24cm2 B. 2,4dm2

C. 240cm D. 1,2 dm2

**Câu 5**: (0.5đ) Kết quả của phép tính 7 phút 34giây –5 phút 46 giây là :

A. 2 phút `2 giây B. 1 phút 48 giây 12 phút 80 giây

**Câu 6**.(0.5 điểm)

Một người đi xe máy từ nhà ra thành phố hết 2 giờ 18 phút với vận tốc 40 km/giờ. Quãng đường từ nhà người đó đến thành phố dài bao nhiêu ki-lô-mét ?

A . 102km B. 92km C. 87,2km D. 132km

**Câu 7:** (1 điểm) Viết số thích hợp vào chỗ chấm

a) 4ha 5m2 = ...................ha c) 2 năm rưỡi = ……….. tháng

b) 0,224m3 = .................dm3 d) giờ = ................phút

**II. TỰ LUẬN (6 ĐIỂM)**

**Câu 8** (2 điểm) : Đặt tính và tính

a) 157,32 + 35,8 b) 2670 - 39,97 c) 35,27 x 4,05 d) 89,68: 23,6

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**Câu 9: (1đ):** a) Tìm x , biết : 68,4 - x = 15,2 x + 18,7 = 50,5 : 2,5

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

**Câu 10** (2 điểm) Người ta dự định làm một cái bể cá bằng kính dạng hình hộp chữ nhật (không có nắp) có chiều dài 2m; chiều rộng 15dm, chiều cao 0,8m.

a) Tính diện tích kính để làm bể.

b) Lúc đầu trong bể không có nước. Hỏi người ta phải đổ vào bể cá đó bao nhiêu lít nước để lượng nước chiếm 80% thể tích bể ? (Biết 1lít = 1dm3 và độ dài của kính không đáng kể)

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

**Câu 11:** ( 1 điểm) Tính bằng cách thuận tiện nhất”

a)Tìm X, biết : X : 10 + X x 0,9 = 26

b) 36,07 + 36,07 x 95 + 36,07 : 0,25

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

**ĐÁP ÁN VÀ BIỂM ĐIỂM TRA CUỐI KÌ II**

**MÔN TOÁN. LỚP 5**

**Năm học 2023-2024**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đáp án** | **Điểm** |
| 1 | C | 0.5 |
| 2 | B | 0.5 |
| 3 | C | 0.5 |
| 4 | D | 0.5 |
| 5 | B | 0.5 |
| 6 | B | 0.5 |
| 7 | a) 4ha 5m2 = **4,0005** ha c) 2 năm rưỡi = **30** tháng  b) 0,224m3 = **224** dm3 d) giờ = **24** phút | 1 |
| 8 | Mỗi phần đúng 0.5 điểm (đặt tính 0.2 điểm, tính 0.3 điểm)  a) 157,32 + 35,8 = 193,12 b) 2670 - 39,97 = 2630,03  c) 35,27 x 4,05 = 142,8435 d) 89,68: 23,6 = 3,8 | 2 |
| 9 | 68,4 - x = 15,2 x + 18,7 = 50,5 : 2,5  x = 68,4 – 15,2 x + 18,7 = 20,2  x = 53,2 x = 20,2 – 18,7  x = 1,5 | 1 |
| 10 | a) 15dm = 1,5m  Diện tích xung quanh của bể cá là:  (2 + 1,5) x 2 x 0,8 = 5,6 (m2)  Diện tích đáy bể cá là:  2 x 1,5 = 3 (m2)  Diện tích kính để làm bể là :  5,6 + 3 = 8,6 (m2)  Đáp số : 8,6 m2 | 0.1  0.5  0.2  0.2  0.1 |
| b) Thể tích của bể cá là :  2x 1,5 x 0,8 = 2,4 (m3)  Để lượng nước chiếm 80% thể tích bể thì cần đổ vào bể số lít nước là:  2,4 : 100 x 80 = 1,92 (m3) = 1920 (dm3) = 1920 (l)  Đáp số 1920 lít nước | 0.3  0.5  0.1 |
| 11 | a)X : 10 + X x 0,9 = 26  X x 0,1 + X x 0,9 = 26  X x (0,1 + 0,9) = 26  X x 1 = 26  X = 26 | 0.5 |
| b) 36,07 + 36,07 x 95 + 36,07 : 0,25  = 36,07 x 1 + 36,07 x 95 + 36,07 x 4  = 36,07 x (1 + 95 + 4)  = 36,07 x 100  = 3607 | 0.5 |