|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Số báo danh:…...  Phòng thi: ……...   |  | | --- | | Điểm: …............ | | Bằng chữ:……… | | **BÀI KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG HỌC KÌ II**  **Năm học: 2021 - 2022**  **Môn Toán - Lớp 5**  *Thời gian làm bài: 40 phút* | |  |  | | --- | --- | | ***Người coi*** | ***Người chấm*** | |  |  | |

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM (4 điểm)**

*(Khoanh vào chữ cái trước đáp án đúng hoặc thực hiện theo yêu cầu)*

**Câu 1.** *(1 điểm)*

a. Số thập phân gồm 42 đơn vị, 7 phần mười, 6 phần trăm viết là:

A. 42,706 B. 42,76 C. 42,076 D. 427,6

b. Số thập phân 0,45 được viết dưới dạng tỉ số phần trăm là :

A. 450% B. 405% C. 4,5% D. 45%

**Câu 2.** *(1 điểm)*

a. Một hình tam giác có độ dài cạnh đáy 4,2dm và chiểu cao 1,2dm. Diện tích của hình tam giác đó là:

A. 2,52dm2 B. 5,04 dm2 C. 2,7 dm2 D. 10,8dm2

b. Một bánh xe đạp có chu vi 188,4 cm. Tính bán kính của bánh xe đạp đó

***Trả lời:*** *Bán kính của bánh xe đạp đó là:……………dm*

**Câu 3.** *(1 điểm)*

Quãng đường AB dài 160 km. Lúc 7 giờ 30 phút, một ô tô đi từ A đến B với vận tốc 64 km/giờ. Hỏi ô tô đó đến B lúc mấy giờ? *(ô tô đi không nghỉ ngang đường)*

1. 10 giờ 5 phút B. 10 giờ 25 phút

C. 10 giờ 00 phút D. 10 giờ 10 phút

**Câu 4**. *(1 điểm)*Đúng viết Đ, sai viết S vào ô trống:

a. 3 giờ 45 phút = 3,75 giờ b. 8 tấn 5 kg = 8,05 kg

c. 9m2 5dm2 = 9,5 m2  d. 25m3 24dm3 = 25,024 m3

Top of Form

**PHẦN II. TỰ LUẬN (6 điểm)**

**Câu 5.***(2 điểm)* Đặt tính rồi tính

a) 56,72 + 76,17 b) 367,21 - 128,82 c) 3,17 x 4,5 d) 52,08 : 4,2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ……………….....  ………………….  ………………….  ………………….  ………………….  ………………….. | ……………….....  ………………….  ………………….  ………………….  ………………….  ………………….. | ……………….....  ………………….  ………………….  ………………….  ………………….  ………………….. | ……………….....  ………………….  ………………….  ………………….  ………………….  …………………. |

**Câu 6.** *(1,0 điểm).* Tìm X :

1. 36 : X = 14,4 b. X – 5,82 = 44,1 : 3,5

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

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

**Câu 7.** *(2 điểm)*Người ta dự định làm một cái bể cá cảnh dạng hình hộp chữ nhật (không có nắp) có chiều dài 1,8m; chiều cao 0,9m, chiều rộng bằng chiều cao.

1. Tính diện tích kính để làm cái bể đó ?
2. Hỏi người ta phải đổ vào trong bể cá đó bao nhiêu lít nước để lượng nước trong bể cao 0,6m? *(Biết 1 lít = 1dm3 và độ dày của kính không đáng kể).*

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

**Câu 8.** *(1 điểm)* Tính bằng cách thuận tiện nhất:

|  |
| --- |
| a. 20,22 × 65 + 34 × 20,22 + 20,22  .............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |

b. 20,21 x a + 20,1 x b + 20,2 x c + 79,79 x a + 79,9 x b + 79,8 x c

(Biết a + b + c = 20,21)

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

====Hết====