|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Số báo danh:………Phòng thi: …………

|  |
| --- |
| Điểm: …............ |
| Bằng chữ:……… |

 | **KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG HỌC KÌ II****NĂM HỌC: 2023-2024****Môn Toán - Lớp 5***Thời gian làm bài: 40 phút*  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Người coi* |  *Người chấm* |
|  |  |

 |

**PHẦN I: TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1. (1 điểm).** a) Số thập phân gồm năm mươi hai đơn vị, ba phần trăm, sáu phần nghìn viết là: A.5236 B. 52,36 C. 52,036 D. 52,360

b) Chữ số 2 trong số thập phân 196,724 có giá trị là:

A.                         B.                       C. 2                        D. 20

**Câu 2. (1** **điểm).** a) Hỗn số 8 viết thành số thập phân là:

A. 8,05                      B. 8,005                            C.  8,5                             D. 85

b) Trong số thập phân 145,265 chữ số hàng trăm gấp bao nhiêu lần chữ số hàng phần trăm?

A. 100000 B. 50000 C. 20000 D. 5000

**Câu 3: (1 điểm)** a) Tỉ số phần trăm của 9,25 và 50 là:

A. 0,185% B. 1,85% C. 18,5% D. 185%

b) Số thập phân 0,85 được viết dưới dạng tỉ số phần trăm là:

A. 8,5%       B.  850%                  C. 0,85%                  D. 85%

**Câu 4: (1 điểm)** a) Một thùng tôn không có nắp dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 2,5cm, chiều rộng 2m, chiều cao 1,5m. Vậy diện tích tôn làm thùng là:

A. 13,5 cm2 B. 23,5cm2 C. 18,5cm2 d. 7,5cm2

b) Nếu cạnh của hình lập phương gấp lên 3 lần thì thể tích của hình lập phương gấp lên bao nhiêu lần?

A. 3 lần B. 6 lần C. 9 lần D. 27 lần

**PHẦN II: TỰ LUẬN**

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

a) 78,73 + 689,87 b) 107,1 – 76,48 c) 9,9 x 8,06 d) 51,204 : 6,8

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

**Câu 6: (1 điểm)**

**a) Viết số thích hợp vào chỗ chấm:**

154025m2 = ..........ha ..............m2 5 m3 37dm3  = .................dm3

**b) Tìm X:** 28,7 : X = 2,5 + 5,7

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

**Câu 7**: **(2 điểm)** Một ca nô đi xuôi dòng với vận tốc 37 km/giờ.

1. Tính vận tốc thực của ca nô, vận tốc của dòng nước biết vận tốc của dòng nước bằng  vận tốc thực của ca nô.
2. Tính độ dài quãng sông nếu ca nô đi xuôi dòng được 1 giờ 36 phút?

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

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

a. 2 giờ 30 phút x 3,6 + 150 phút x 2,7 + 2,5 giờ x 3,7

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………...........................................b. a x 25,7 + b x 75,8 + c x 42,5 + a x 74,3 + b x 24,2 + c x 51,5

 (với a + b + c = 20,24)

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