|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC TRƯNG VƯƠNG**Họ và tên: ………………………………Lớp: ………….. | **ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HKII****MÔN TOÁN LỚP 5****Năm học: 2024 – 2025** |

 *Thứ …… ngày ….. tháng ….. năm 2025*

|  |  |
| --- | --- |
| **Điểm***…………….* |  **Nhận xét của giáo viên**............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |

**I. Trắc nghiệm**

**Câu 1:** (*1điểm*) Tỉ số phần trăm của 108 và 300 là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 360% | B. 3,6% | C. 36% | D. 108% |

**Câu 2:** (*1điểm*) 25% của 280 là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 70 | B. 75 | C. 65 | D. 80 |

**Câu 3:** (*1điểm*) Trên bản đồ tỉ lệ 1: 10 000 000, quãng đường sắt từ Hà Nội đến Đà Nẵng là 7,91cm. Vậy trên thực tế quãng đường sắt Hà Nội đến Đà Nẵng dài số ki-lô-mét là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 79,1km | B. 7910km | C. 7,91km | D. 791km |

**Câu 4:** (*1điểm*) Quãng đường Hà Nội đến Mộc Châu dài 180 km.Vậy trên bản đồ tỉ lệ 1:1000000 thì quãng đường từ Hà Nội đến Mộc Châu dài số xăng -ti mét là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 18dm | B. 1,8dm | C. 18cm | D. 1,8cm |

**Câu 5:** (*1điểm*) Cuối năm học, lớp 5a1 và lớp 5a2 được nhà trường thưởng tất cả 350 quyển vở. Số quyển vở thưởng của lớp 5a1 bằng $\frac{2}{3}$ số vở được thưởng của lớp 5a2. Vậy lớp 5a2 được thưởng số quyển vở là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 170 quyển | B. 140 quyển | C. 120 quyển | D. 210 quyển |

**Câu 6:** (*1điểm*) Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài bằng $\frac{3}{2}$ chiều rộng*.* Nếu tăng chiều rộng 10m mảnh đất hình chữ nhật trở thành hình vuông. Vậy diện tích mảnh đất đó là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 50,46m2 | B. 600m2 | C. 36,34m2 | D. 50,75m2 |

**II. Tự luận**

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

|  |  |
| --- | --- |
| a. 2 500 cm3 = …………………. dm3 c. 2 474 dm3 = ……. m3 ……. dm3 | b. 3,5 dm3 = ……………………. cm3d. 3 427 000 cm3 = ….. m3 …… dm3 |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

**Câu 8.** (*2điểm*) Nhà Nam làm một chiếc bể cá (không có nắp) dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 65cm, chiều rộng 40cm. chiều cao 55cm.

a. Tính diện tích kính cần dùng để hoàn thành chiếc bể cá đó.

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

b. Nếu bể cá đó đổ đầy nước thì có thể chứa được bao nhiêu lít nước? (Biết 1dm3 = 1 lít nước)

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

**Câu 9.** (*1điểm*) Hai số có hiệu là 24 792. Tìm hai số đó, biết rằng nếu viết thêm chữ số 6 vào tận cùng bên phải số bé thì được số lớn.

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ .......................................................................................................................................................................................................................................................................................................*