**Đề toán lớp 4 kì II mẫu 5**

**Phần I. Trắc nghiệm (3 điểm)**

**Câu 1:** Phân số  bằng phân số nào dưới đây?

 

**Câu 2:** Chọn đáp án đúng

A. 3 tấn 25 kg = 325 kg

B. 5 km2 17 m2 = 5 000 017 m2

C. 2 phút 10 giây = 260 giây

D. 5 00 mm = 5 m

**Câu 3:** Đoạn AB trên bản đồ vẽ theo tỉ lệ 1: 1 000 dài 12 cm. Độ dài thật của đoạn AB là:

A. 120 cm    B. 1 200 cm    C. 12 000 cm    D. 12 cm

**Câu 4:** Trong các số 6 390 ; 3 929 ; 5 382 ; 7 650 số không chia hết cho 9 là

A. 6390    B. 3929     C. 5382     D. 7650

**Câu 5:** Có 5 viên bi màu xanh và 8 viên bi màu đỏ. Vậy phân số chỉ số bi màu xanh so với tổng số viên bi là:

 

**Câu 6:** Một hình thoi có độ dài đường chéo thứ nhất là 9 dm. Độ dài đường chéo thứ hai bằng độ dài đường chéo thứ nhất. Tính diện tích hình thoi đó?

A. 18 dm2     B. 36 dm2     C. 27 dm2    D. 54dm2

**Phần II. Tự luận (7 điểm)**

**Câu 1 (2 điểm) :** Tìm x/y biết:



**Câu 2 (3 điểm):** Một đám ruộng hình chữ nhật có chiều dài gấp 3 lần chiều rộng và hơn chiều rộng 40 m.

a) Tính diện tích thửa ruộng đó.

b) Người ta trồng lúa trên thửa ruộng đó, cứ 1 m2 thu được 3 kg thóc. Hỏi thửa ruộng đó thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?

**Câu 3 (2 điểm):** Trung bình cộng của hai số là 50. Số lớn gấp 3 lần số bé. Tìm số bé

**Đáp án & Thang điểm**

**Phần I. Trắc nghiệm (3 điểm)**

Mỗi câu đúng được 0,5 điểm:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** | **Câu 6** |
| C | B | C | B | C | C |

**Phần II. Tự luận (7 điểm)**

**Câu 1 (2 điểm) :**

 

**Câu 2 (3 điểm):** Ta có sơ đồ



Hiệu số phần bằng nhau là:

3 – 1 = 2 (phần)

Chiều rộng thửa ruộng là:

40 : 2 x 1 = 20 (m)

Chiều dài thửa ruộng là:

40 + 20 = 60 (m)

a) Diện tích thửa ruộng hình chữ nhật là:

60 x 20 = 1 200 (m2)

b) Số ki-lô-gam thóc thu được:

1 200 x 3 = 3 600 (kg thóc)

Đổi: 3 600 kg = 36 tạ

Đáp số: 36 tạ thóc.

**Câu 3 (2 điểm):** Tổng hai số là: 50 x 2 = 100

Ta có sơ đồ:



Tổng số phần bằng nhau là:

1 + 3 = 4

Số bé là:

100 : 4 x 1 = 25

Đáp số: 25