

Đáp án đề thi giữa kì 1 lớp 5 môn toán 2018 – 2019 TH Trần Hưng Đạo

**HƯỚNG DẪN CHẤM**

**MÔN TOÁN**

**Bài 1 (2 đ):** Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

Câu số 1: Hỗn số  $2\frac{18}{1000}$  viết thành số thập phân ta được: a. 2,018

Câu số 2: Viết phân số thập phân: “ *Bốn trăm linh năm phần nghìn*”

là: a/  $\frac{405}{1000}$

Câu số 3: Chuyển phân số  $\frac{13}{25}$  thành phân số thập phân có mẫu số 100.

Kết quả đúng là: c/  $\frac{52}{100}$

Câu 4: Cho các phân số  $\frac{18}{11}$ ,  $\frac{25}{11}$ ,  $\frac{52}{11}$ ,  $\frac{21}{11}$ . Phân số lớn nhất là:

b/  $\frac{52}{11}$

**Bài 2 (2đ):** Điền số thích hợp vào chỗ chấm

a)  $79 \text{ dm}^2 = 0,79 \text{ m}^2$

b)  $2 \text{ tạ } 8 \text{ kg} = 2,08 \text{ tạ}$

c)  $7\text{m } 9\text{dm} = 7,9 \text{ m}^2$

d)  $1,5 \text{ ha} = 1500 \text{ m}^2$

**Bài 3 (1 đ)**

a) Viết các số thập phân sau:

Hai đơn vị, một phần trăm và tám phần nghìn, viết là 2,018

b) Ghi lại cách đọc số thập phân sau:

678,678 đọc là: Sáu trăm bảy mươi tám phẩy sáu trăm bảy mươi tám

**Bài 4 (2 đ):** Chuyển các hỗn số thành phân số rồi thực hiện phép tính:

a)  $1\frac{2}{5} + 2\frac{1}{4} = \frac{7}{5} + \frac{9}{4} = \frac{28}{20} + \frac{45}{20} = \frac{28+45}{20} = \frac{73}{20}$

b)  $3\frac{5}{6} - 1\frac{2}{3} = \frac{23}{6} - \frac{5}{3} = \frac{23}{6} - \frac{10}{6} = \frac{23-10}{6} = \frac{13}{6}$

$$c) 1\frac{3}{4} \times 2\frac{1}{3} = \frac{7}{4} \times \frac{7}{3} = \frac{7 \times 7}{4 \times 3} = \frac{49}{12}$$

$$d) 1\frac{2}{5} : 1\frac{1}{7} = \frac{12}{5} : \frac{8}{7} = \frac{12}{5} \times \frac{7}{8} = \frac{12 \times 7}{5 \times 8} = \frac{21}{10}$$

**Bài 5 (2đ):** Một mảnh đất hình chữ nhật có chi vi là 0,28 km; chiều rộng bằng  $\frac{3}{4}$

chiều dài

a) Tính diện tích mảnh đất đó với đơn vị là mét vuông, là héc ta?

b) Người ta trồng rau trên mảnh đất đó, cứ 10m<sup>2</sup> thu được 50 kg rau xanh.

Hỏi người ta thu được tất cả bao nhiêu tạ rau xanh trên mảnh đất đó/

<i>Tóm tắt</i>	<i>Bài giải</i>
Chiều rộng: !__!__!__! Chiều dài: !__!__!__!__! } P = 0,28 km a/ S = ? .....m <sup>2</sup> = .....ha b/ Thu số rau: ? tạ rau xanh.	Đổi: 0,28 km = 280 m Nửa chu vi mảnh đất là: 280 : 2 = 140 (m) Tổng số phần trăm bằng nhau là: 3 + 4 = 7 (phần) Chiều rộng mảnh đất là 140 : 7 x 3 = 60 (m) Chiều dài mảnh đất là: 140 – 60 = 80 (m) Diện tích mảnh đất là: 80 x 60 = 4800 (m <sup>2</sup> ) = 0,48 ha Số rau xanh thu được là: 4800:10x50= 24000 (kg)= 240 tạ Đáp số: a/ 4800m <sup>2</sup> ; 0,48 ha; b/ 240 tạ

**Bài 6 (1đ):** Hai người thợ làm chung một công việc thì mất 30 phút. Hỏi muốn hoàn thành công việc đó trong 10 phút thì cần điều động thêm mấy người thợ nữa?  
(Sức làm của mỗi người như nhau)

**Tóm tắt:**

30 phút: 2 người

10 phút: thêm ? người

**Bài giải: (Cách 1)**

Làm xong công việc đó trong 1 phút thì cần số người là

$$30 \times 2 = 60 \text{ (người)}$$

Làm xong công việc đó trong 10 phút thì cần số người là

$$60 : 10 = 6 \text{ người}$$

Muốn hoàn thành công việc đó trong 10 phút thì cần điều động thêm số người thợ nữa là:

$$6 - 2 = 4 \text{ (người)}$$

Đáp số: 4 người

**Bài giải (Cách 2)**

30 phút gấp 10 lần số phút là:

$$30 : 10 = 3 \text{ (lần)}$$

Làm xong công việc đó trong 10 phút thì cần số người là:

$$2 \times 3 = 6 \text{ (người)}$$

Muốn hoàn thành công việc đó trong 10 phút thì cần điều động thêm số người thợ nữa là:

$$6 - 2 = 4 \text{ (người)}$$

Đáp số: 4 người.