

ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I

MÔN: TOÁN - LỚP 5

ĐỀ 06

Phần I: Trắc nhiệm.

Câu 1: Chọn cách trả lời đúng:

a) Phân số nào đã tối giản ?

- A.  $\frac{3}{7}$                       B.  $\frac{3}{9}$                       C.  $\frac{3}{15}$                       D.  $\frac{3}{12}$

b) Phân số nào có thể chuyển thành phân số thập phân ?

- A.  $\frac{2}{9}$                       B.  $\frac{2}{15}$                       C.  $\frac{2}{25}$                       D.  $\frac{2}{31}$

Câu 2: Đúng ghi Đ, sai ghi S:

a) Số 9,006 đọc là:

- Chín đơn vị sáu phần mười
- Chín đơn vị sáu phần trăm
- Chín đơn vị sáu phần nghìn
- Chín phẩy không trăm linh sáu

b) Chín đơn vị năm phần nghìn được viết là :

- 9,5                       9,05                       9,005                        $9\frac{5}{1000}$

Câu 3: Chọn kết quả đúng:

Cho  $\frac{4}{5} + \frac{x}{y} = \frac{7}{6}$ . Giá trị của  $\frac{x}{y}$  là:

- A. 12 500                      B. 12 050                      C. 12 005                      D. 15 020

Câu 4: Viết tiếp vào chỗ chấm:

a) Một hình vuông có cạnh 1m thì chu vi hình vuông là:.....

b) Một hình chữ nhật có chiều dài 2m, chiều rộng bằng  $\frac{2}{3}$  chiều dài.

Vậy diện tích của hình chữ nhật đó là: .....

## Phần II: TỰ LUẬN

**Câu 1:** Tính :

a)  $\frac{4}{5} - \frac{2}{3} + \frac{1}{5} = \dots\dots\dots$

c)  $\frac{13}{19} \times 2 : \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$

b)  $\frac{7}{14} + \frac{3}{7} - \frac{15}{28} = \dots\dots\dots$

d)  $5 : \frac{11}{13} \times \frac{1}{6} = \dots\dots\dots$

**Câu 2:** Tìm x biết:

a)  $\frac{2}{3} \times \frac{5}{7} - x = \frac{1}{6}$

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

b)  $\frac{4}{11} : \frac{15}{21} + x = \frac{19}{5}$

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

**Câu 3:** Mua 8m vải phải trả 320000 đồng. Hỏi mua 5m vải cùng loại phải trả ít hơn bao nhiêu tiền ?

Bài giải

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

**Câu 4:** Một mảnh vườn hình chữ nhật có diện tích bằng thửa ruộng hình vuông cạnh 50m. Trên mảnh vườn người ta trồng rau, cứ 10 m<sup>2</sup> thu hoạch được 9kg rau. Hỏi cả thửa ruộng thu hoạch được bao nhiêu tạ rau?

Bài giải

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

**Câu 5:** ( Dành cho đối tượng học sinh giỏi )

Cho dãy phân số  $\frac{5}{6}; \frac{6}{7}; \frac{7}{8}; \frac{8}{9}; \dots$

a) Dãy phân số trên được viết theo quy luật nào ?

.....  
.....

b) Viết tiếp 3 phân số tiếp theo vào dãy phân số đó.

.....  
.....