

Name: _____

Lớp: _____



PHIẾU ÔN TOÁN

TUẦN 3

ÔN TẬP PHÂN SỐ

Phần I: Trắc nghiệm

Bài 1: Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng

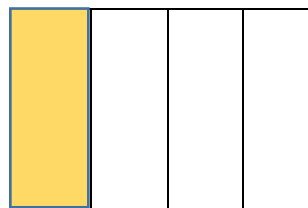
a) Hình bên được biểu diễn dưới dạng phân số là:

A. $\frac{1}{3}$

B. $\frac{1}{4}$

C. $\frac{2}{3}$

D. $\frac{3}{4}$



b) Phân số $\frac{2}{9}$:

A. Có tử số là 9, mẫu số là 2

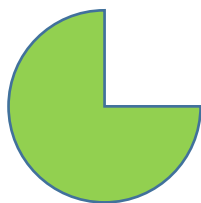
B. Có tử số là 2, mẫu số là 9

C. Có tử số là 9, mẫu số là 9

D. Có tử số là 2, mẫu số là 2

c) Phân số $\frac{3}{4}$ được biểu diễn là:

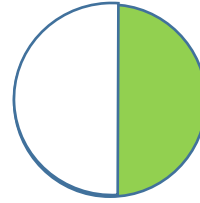
A.



B.



C.



d) Phân số có tử số là 11, mẫu số là 12 được viết là:

A. $\frac{11}{12}$

B. $\frac{12}{11}$

C. $\frac{11}{21}$

D. $\frac{21}{11}$

Bài 2: Nói

$$13 : 17$$

$$25 : 43$$

$$2 : 47$$

$$\frac{2}{47}$$

$$\frac{13}{17}$$

$$\frac{25}{43}$$

Bài 3: Tô màu đỏ vào ô phân số lớn hơn 1, tô màu xanh vào ô phân số bé hơn 1



$$\frac{15}{32}$$



$$\frac{9}{77}$$



$$\frac{99}{2}$$



$$\frac{13}{5}$$



$$\frac{11}{78}$$

Bài 4: Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng

a) Phân số $\frac{7}{10}$ là phân số thập phân

A. Đúng

B. Sai

b) Phân số thập phân là các phân số có mẫu số là 10, 100, 1 000,

A. Đúng

B. Sai

c) Phân số $\frac{2}{5}$ được viết dưới dạng phân số thập phân có mẫu số nhỏ nhất là:

A. $\frac{40}{100}$

B. $\frac{4}{10}$

C. $\frac{400}{1000}$

D. $\frac{2}{10}$

Bài 5: Khoanh tròn vào các phân số thập phân dưới đây

$\frac{4}{100}$	$\frac{6}{50}$	$\frac{11}{1000}$	$\frac{9}{10}$
$\frac{7}{9}$	$\frac{8}{20}$	$\frac{2}{3}$	

Bài 6: Đúng ghi Đ, sai ghi S

Một số phân số có thể viết thành phân số thập phân ☐

Các phân số thập phân đều có mẫu số là 10 ☐

$\frac{1}{100}$ là phân số thập phân ☐



Phần II: Tự luận

Bài 1: Rút gọn các phân số sau

<div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> $\frac{25}{50} =$ </div>	<div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> $\frac{15}{120} =$ </div>	<div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> $\frac{64}{720} =$ </div>	<div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> $\frac{5}{25} =$ </div>
---	--	--	--



Bài 2: Cho các phân số sau: $\frac{4}{16}; \frac{2}{5}; \frac{15}{24}; \frac{7}{12}; \frac{16}{18}; \frac{49}{50}$

a) Phân số nào là phân số tối giản?

.....

b) Phân số nào chưa tối giản? Hãy rút gọn các phân số đó

.....

Bài 3: Quy đồng mẫu các phân số sau:

- a) $\frac{2}{7}$ và $\frac{11}{28}$ b) $\frac{23}{20}$ và $\frac{3}{40}$ c) $\frac{1}{15}$ và $\frac{4}{3}$ d) $\frac{7}{60}$; $\frac{9}{20}$ và $\frac{1}{120}$



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Bài 4: So sánh



- | | | |
|---|---|--|
| $\frac{3}{4}$ <input type="text"/> $\frac{4}{5}$ | $\frac{5}{6}$ <input type="text"/> $\frac{7}{8}$ | $\frac{2}{5}$ <input type="text"/> $\frac{3}{10}$ |
| $\frac{6}{10}$ <input type="text"/> $\frac{4}{5}$ | $\frac{3}{4}$ <input type="text"/> $\frac{6}{12}$ | $\frac{9}{11}$ <input type="text"/> $\frac{9}{13}$ |

Bài 5: Lan có một số bông hoa. Lan tặng Vân $\frac{1}{3}$ số bông hoa. Lan tặng Linh $\frac{2}{7}$ số bông hoa. Hỏi Lan tặng ai nhiều bông hoa hơn? Vì sao?

Bài giải:



.....

.....

.....

.....