

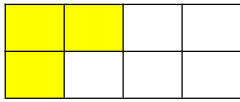
Họ và tên:.....
Lớp:.....

BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KÌ GIỮA HỌC KÌ II
NĂM HỌC : 2024 – 2025
MÔN: TOÁN - LỚP 4
Thời gian làm bài 35 phút

<u>Điểm</u>	<u>Lời nhận xét của giáo viên</u>

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (5 điểm). Khoanh tròn vào chữ cái trước câu trả lời đúng hoặc làm theo yêu cầu :

Câu 1: (0,5 điểm) Phân số chỉ số phần đã tô màu ở hình dưới là:



- A. $\frac{3}{5}$ B. $\frac{5}{3}$ C. $\frac{3}{8}$ D. $\frac{8}{3}$

Câu 2: (0,5 điểm) Phân số $\frac{28}{42}$ đọc là:

- A. Hai tám phần bốn hai. B. Bốn hai phần hai tám.
C. Bốn mươi hai phần hai mươi tám. D. Hai mươi tám phần bốn mươi hai.

Câu 3: (0,5 điểm) Cho các phân số: $\frac{9}{5}$; $\frac{3}{5}$; $\frac{11}{5}$; $\frac{4}{5}$. Phân số lớn nhất là:

- A. $\frac{9}{5}$ B. $\frac{3}{5}$ C. $\frac{11}{5}$ D. $\frac{4}{5}$

Câu 4: (1 điểm) Nối mỗi số đo diện tích sau với cách đọc tương ứng

40 937 m ²	Chín trăm linh ba nghìn năm trăm hai mươi bảy xăng - ti - mét vuông
1 504 dm ²	Bốn mươi nghìn chín trăm ba mươi bảy mét vuông
3 003 cm ²	Ba nghìn không trăm linh ba xăng - ti - mét vuông
903 527 cm ²	Một nghìn năm trăm linh bốn đề - xi - mét vuông

Câu 5: (1 điểm) Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống

- a) $\frac{8}{12} = \frac{2}{3}$ b) $\frac{15}{25} = 1$
c) $\frac{9}{12} > 1$ d) $\frac{57}{22} > \frac{37}{22}$

Câu 6: (1 điểm) a, Phân số được rút gọn của phân số $\frac{9}{15}$ là.

- A. $\frac{1}{5}$ B. $\frac{3}{5}$ C. $\frac{2}{5}$ D. $\frac{4}{5}$

b) Viết thương của phép chia 8:23 dưới dạng phân số?

A. $\frac{25}{8}$

B. $\frac{8}{15}$

C. $\frac{8}{23}$

D. $\frac{5}{15}$

Câu 7: (0,5 điểm) Hình bình hành là hình:

A. Có bốn góc vuông

B. Có hai cặp cạnh đối diện song song và bằng nhau

C. Có hai cặp cạnh đối diện bằng nhau

D. Có bốn cạnh bằng nhau

II. PHẦN TỰ LUẬN (5 điểm)

Câu 8: (1 điểm) Quy đồng mẫu số các phân số sau:

a, $\frac{12}{24}$ và $\frac{9}{4}$ b, $\frac{26}{81}$ và $\frac{13}{9}$

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

Câu 9: Tính (1.5 điểm)

a, $\frac{5}{12} + \frac{1}{3}$

b, $\frac{7}{8} + \frac{5}{8}$

c. $\frac{9}{14} - \frac{3}{14}$

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

Câu 10: (0,5 điểm) Xếp các phân số sau: $\frac{2}{8}; \frac{7}{4}; \frac{9}{16}$ theo thứ tự từ lớn đến bé

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

Câu 11:(2 điểm) Một mảnh đất hình chữ nhật có nửa chu vi 99m, chiều dài hơn chiều rộng 15m. Tính diện tích mảnh đất đó ?

Bài giải

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

HƯỚNG DẪN CHẤM MÔN TOÁN LỚP 4
GIỮA HỌC KÌ II (2024 -2025)

Phần 1. TRẮC NGHIỆM (5 ĐIỂM)

Câu	1	2	3	5	6a	6b	7
Đáp án	C	D	C	a - Đ B - S c - S d - Đ	B	C	B
Điểm	0,5	0,5	0,5	1	0,5	0,5	0,5

Câu 4: (1 điểm) Nói đúng mỗi ý được 0.25 đ

40 937 m ²	Chín trăm linh ba nghìn năm trăm hai mươi bảy xăng - ti - mét vuông
1 504 dm ²	Bốn mươi nghìn chín trăm ba mươi bảy mét vuông
3 003 cm ²	Ba nghìn không trăm linh ba xăng - ti - mét vuông
903 527 cm ²	Một nghìn năm trăm linh bốn đề - xi - mét vuông

Phần II. Tự luận: (5 điểm):

Câu 8 : (1 điểm) Mỗi phép tính đúng được 0.5 điểm.

a) Chọn mẫu số chung là 24

Ta có: $\frac{9}{4} = \frac{9 \times 6}{4 \times 6} = \frac{54}{24}$, giữ nguyên phân số $\frac{12}{24}$

Vậy quy đồng hai phân số $\frac{12}{24}$ và $\frac{9}{4}$ ta được hai phân số mới là $\frac{12}{24}$ và $\frac{54}{24}$

b) Chọn mẫu số chung là 81

Ta có: $\frac{7}{9} = \frac{7 \times 9}{9 \times 9} = \frac{63}{81}$, giữ nguyên phân số $\frac{24}{81}$

Vậy quy đồng hai phân số $\frac{24}{81}$ và $\frac{7}{9}$ ta được hai phân số mới là $\frac{24}{81}$ và $\frac{63}{81}$

Câu 9: (1,5 điểm) Mỗi phép tính đúng được 0.5 điểm.

a, $\frac{5}{12} + \frac{1}{3} = \frac{5}{12} + \frac{4}{12} = \frac{9}{12} = \frac{3}{4}$

b, $\frac{7}{8} + \frac{5}{8} = \frac{7+5}{8} = \frac{12}{8} = \frac{3}{2}$

c. $\frac{9}{14} - \frac{3}{14} = \frac{9-3}{14} = \frac{6}{14} = \frac{3}{7}$

Câu 10 : (1 điểm) Chọn MSC là 16

Ta có $\frac{2}{8} = \frac{4}{16}$, $\frac{7}{4} = \frac{28}{16}$, giữ nguyên phân số $\frac{9}{16}$

Vì $\frac{28}{16} > \frac{9}{16} > \frac{4}{16}$ Nên $\frac{7}{4} > \frac{9}{16} > \frac{2}{8}$

Vậy sắp xếp các phân số đã cho theo thứ tự từ lớn đến bé là: $\frac{7}{4}$, $\frac{9}{16}$, $\frac{2}{8}$

Câu 11 : (2 điểm)

GIẢI

Chiều dài mảnh đất HCN là: (0,25điểm)

$$(99 + 15) : 2 = 57 \text{ (m)} \quad (0,5\text{điểm})$$

Chiều rộng mảnh đất HCN là:

$$57 - 15 = 42 \text{ (m)} \quad (0,25 \text{ điểm})$$

Diện tích mảnh đất HCN là: (0,25điểm)

$$57 \times 42 = 2\,394 \text{ (m}^2\text{)} \quad (0,5\text{điểm})$$

Đáp số: 2 394 m² (0,25điểm)

**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ GIỮA HỌC KÌ II MÔN TOÁN LỚP 4
NĂM HỌC 2024-2025**

TT	Chủ đề		Mức 1		Mức 2		Mức 3		Tổng
			TN	TL	TN	TL	TN	TL	
1	Số học	Số câu	2	1	2	1			6
		Số điểm	1	2	1,5	1			5,5
		Câu số	1,2	8	3,5	9			6
2	Các đại lượng	Số câu	1		1				2
		Số điểm	1		1				2
		Câu số	4		6				2
3	Hình học	Số câu	1					1	2
		Số điểm	0,5					2	2,5
		Câu số	7					10	2
Tổng số câu			5		4		1	10	
Tổng số điểm			4,5		3,5		2	10	