

TRƯỜNG TIỂU HỌC MỸ ĐÌNH 2

Họ và tên:.....

Lớp: 4.....

Thứ ngày ... tháng ... năm 2026

KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**NĂM HỌC: 2025 - 2026****MÔN: TOÁN**

Thời gian: 40 phút

Điểm	GV chấm	Nhận xét của giáo viên
		
		

I/ TRẮC NGHIỆM (4 điểm): Khoanh vào các ý trả lời đúng hoặc làm theo yêu cầu:**Câu 1: (0.5 điểm) Phân số chỉ số phần tô màu trong hình vẽ dưới là:**

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

B. $\frac{15}{7}$

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

D. $\frac{7}{15}$

**Câu 2. (0.5 điểm) Phép chia $8 : 11$ được viết dưới dạng phân số l**

A. $\frac{8}{11}$

B. $\frac{11}{8}$

C. $\frac{8}{9}$

D. $\frac{11}{4}$

Câu 3. (0.5 điểm) Phân số bằng phân số $\frac{6}{7}$ là:

A. $\frac{12}{21}$

B. $\frac{12}{14}$

C. $\frac{18}{14}$

D. $\frac{24}{21}$

Câu 4. (0.5 điểm) Rút gọn phân số $\frac{16}{40}$ ta được phân số tối giản là:

A. $\frac{8}{20}$

B. $\frac{4}{7}$

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

D. $\frac{2}{5}$

Câu 5. (0.5 điểm) Các phân số $\frac{27}{27}$; $\frac{6}{7}$; $\frac{5}{3}$; $\frac{4}{5}$ được sắp xếp theo thứ tự từ bé đến lớn là:

A. $\frac{4}{5}$; $\frac{27}{27}$; $\frac{6}{7}$; $\frac{5}{3}$

B. $\frac{4}{5}$; $\frac{27}{27}$; $\frac{5}{3}$; $\frac{6}{7}$

C. $\frac{5}{3}$; $\frac{4}{5}$; $\frac{27}{27}$; $\frac{6}{7}$

D. $\frac{27}{27}$; $\frac{4}{5}$; $\frac{6}{7}$; $\frac{5}{3}$

Câu 6. (0.5 điểm) Cho biết: $\frac{7}{8} \dots \frac{15}{16}$. Dấu thích hợp điền vào chỗ chấm là:

A. <

B. >

C. =

D. Không có dấu nào

Câu 7. (0.5 điểm) Một cửa hàng ngày thứ nhất bán được $\frac{1}{4}$ tấn gạo, ngày thứ hai bán được $\frac{1}{2}$ tấn gạo. Vậy cả hai ngày cửa hàng đã bán số tấn gạo là:

A. $\frac{2}{6}$ tấn

B. $\frac{3}{8}$ tấn

C. $\frac{3}{4}$ tấn

D. $\frac{1}{6}$ tấn

Câu 8. (0.5 điểm) Một mảnh đất hình vuông có cạnh là $\frac{19}{3}$ m. Vậy chu vi của mảnh đất đó là:

A. $\frac{361}{9}$ m

B. $\frac{76}{3}$ m

C. $\frac{38}{3}$ m

D. $\frac{76}{12}$ m

II/ TỰ LUẬN (6 điểm)**Câu 1: (2 điểm) Tính**

a) $\frac{4}{7} + \frac{3}{14}$

.....

b) $\frac{25}{6} - \frac{8}{3}$

.....

c) $\frac{5}{4} \times 6$

.....

d) $\frac{9}{14} : \frac{3}{7}$

.....

Câu 2 (1.5 điểm)

a) Rút gọn các phân số

$\frac{25}{75} =$

$\frac{9}{36} =$

b) Tính

$\frac{21}{10} + \frac{3}{5} : \frac{2}{3} =$

.....

.....

Câu 3 (2 điểm). Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều rộng là $\frac{17}{4} m$; chiều dài hơn chiều rộng $\frac{5}{2} m$. Tính diện tích của mảnh đất đó.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 4. (0.5 điểm). Tính bằng cách thuận tiện nhất

a) $\frac{11}{4} \times \frac{7}{5} + \frac{11}{4} \times \frac{23}{5}$

$=$

$=$

$=$

$=$

b) $\frac{3}{7} + \frac{5}{13} + \frac{4}{7} + \frac{8}{13}$

.....

.....

.....

.....

TRƯỜNG TIỂU HỌC MỸ ĐÌNH 2

ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM MÔN TOÁN LỚP 4 CUỐI HỌC KÌ II - NĂM HỌC 2025-2026

I/ TRẮC NGHIỆM (4 điểm)

Câu 1 (0,5 điểm)	Câu 2 (0,5 điểm)	Câu 3 (0,5 điểm)	Câu 4 (0,5 điểm)	Câu 5 (0,5 điểm)	Câu 6 (0,5 điểm)	Câu 7 (0,5 điểm)	Câu 8 (0,5 điểm)
D	A	B	D	A	A	C	B

II/ TỰ LUẬN: (6 điểm)

Câu 1: (2 điểm) Tính (0.5 đ/ 1 phép tính đúng.)

a) $\frac{4}{7} + \frac{3}{14} = \frac{8}{14} + \frac{3}{14} = \frac{11}{14}$

b) $\frac{25}{6} - \frac{8}{3} = \frac{25}{6} - \frac{16}{6} = \frac{9}{6} = \frac{3}{2}$

c) $\frac{5}{4} \times 6 = \frac{5}{4} \times \frac{6}{1} = \frac{30}{4}$

d) $\frac{9}{14} : \frac{3}{7} = \frac{9}{14} \times \frac{7}{3} = \frac{63}{42} = \frac{3}{2}$

Câu 2 (1.5 điểm) (0.5 đ/ 1 phép tính đúng; HS có thể rút gọn qua nhiều bước để được phân số tối giản)

a) Rút gọn các phân số

$$\frac{25}{75} = \frac{25:25}{75:25} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{9}{36} = \frac{9:9}{36:9} = \frac{1}{4}$$

b) Tính

$$\frac{21}{10} + \frac{3}{5} : \frac{2}{3} = \frac{21}{10} + \frac{3}{5} \times \frac{3}{2} = \frac{21}{10} + \frac{9}{10} = \frac{30}{10} = 3$$

Câu 3 (2 điểm).

Bài giải

Chiều dài mảnh đất là: $\frac{17}{4} + \frac{5}{2} = \frac{27}{4}$ (m) **(0.75 đ)**

Diện tích mảnh đất là: $\frac{17}{4} \times \frac{27}{4} = \frac{459}{16}$ (m²) **(0.75 đ)**

Đáp số: $\frac{459}{16}$ m² **(0.5 đ)**

Câu 4 (0.5 điểm). Tính bằng cách thuận tiện nhất (0.25 đ/ 1 phép tính đúng)

a) $\frac{11}{4} \times \frac{7}{5} + \frac{11}{4} \times \frac{23}{5}$

$$= \frac{11}{4} \times \left(\frac{7}{5} + \frac{23}{5} \right)$$

$$= \frac{11}{4} \times 6$$

$$= \frac{33}{2}$$

b) $\frac{3}{7} + \frac{5}{13} + \frac{4}{7} + \frac{8}{13}$

$$= \left(\frac{3}{7} + \frac{4}{7} \right) + \left(\frac{5}{13} + \frac{8}{13} \right)$$

$$= 1 + 1$$

$$= 2$$

Lưu ý: HS chưa rút gọn kết quả, trừ 0.25 điểm toàn bài thi tự luận

Bài tính thuận tiện: HS không tính thuận tiện không được điểm