

Họ và tên:.....
Lớp: 5

Thời gian: 40 phút (không kể thời gian phát đề)

Điểm	Lời phê của cô giáo	Chữ ký GV

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM (4 điểm): Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Trong các phân số $\frac{10}{34}$; $\frac{5}{300}$; $\frac{19}{100}$; $\frac{100}{19}$, phân số thập phân là:

- A. $\frac{10}{34}$ B. $\frac{5}{300}$ C. $\frac{19}{100}$ D. $\frac{100}{19}$

Câu 2: $5\text{m } 3\text{cm} = \dots\dots\dots\text{m}$. Hỗn số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

- A. $3\frac{5}{10}$ B. $5\frac{3}{100}$ C. $5\frac{3}{10}$ D. $3\frac{5}{100}$

Câu 3: Phân số $\frac{6}{25}$ viết được thành phân số thập phân là:

- A. $\frac{6}{100}$ B. $\frac{24}{100}$ C. $\frac{24}{10}$ D. Không viết được

Câu 4: $7\text{tấn } 56\text{kg} = \dots\dots\dots\text{kg}$. Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

- A. 7560kg B. 7506kg C. 756kg D. 7056kg

Câu 5: Chuyển $4\frac{5}{7}$ thành phân số, ta được

- A. $\frac{33}{7}$ B. $\frac{20}{7}$ C. $\frac{7}{20}$ D. $\frac{7}{33}$

Câu 6: Kết quả của phép tính $\frac{5}{9} + \frac{3}{7}$ là:

- A. $\frac{8}{16}$ B. $\frac{1}{2}$ C. $\frac{63}{62}$ D. $\frac{62}{63}$

Câu 7: Mua 12 quyển vở hết 90 000 đồng. Hỏi mua 4 quyển vở hết bao nhiêu tiền?

- A. 7500 đồng B. 30000 đồng C. 60000 đồng D. 270000 đồng

Câu 8: Có 8 người làm xong công việc trong 6 ngày. Hỏi muốn làm xong công việc đó trong 4 ngày thì cần có bao nhiêu người?

- A. 4 người B. 12 người C. 6 người D. 24 người

PHẦN II. TỰ LUẬN (6 điểm)

Bài 1: Tính

a) $\frac{13}{4} + \frac{13}{3} =$

b) $\frac{43}{8} - \frac{9}{2} =$

c) $\frac{7}{17} \times \frac{34}{21} =$

d) $\frac{40}{9} : \frac{8}{3} =$

Bài 2: Một vườn hoa hình chữ nhật có nửa chu vi bằng 120m. Chiều dài bằng $\frac{7}{5}$ chiều rộng.

a) Tính chiều dài, chiều rộng vườn hoa đó.

b) Người ta sử dụng $\frac{1}{10}$ diện tích vườn hoa để làm lối đi. Hỏi diện tích lối đi là bao nhiêu mét vuông?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 3: Tính bằng cách thuận tiện.

a. $1796 \times 446 + 1796 \times 554$

b. $\frac{16 \times 24 \times 9}{27 \times 6}$

.....

.....

.....

.....

.....