

Điểm	Nhận xét của giáo viên	GV chấm (Ký, ghi rõ họ tên)
	
	
	
	
	

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM: (4 điểm)

Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng hoặc làm theo yêu cầu:

Câu 1. (0,5 điểm) Trong các phân số sau: $\frac{24}{42}$; $\frac{12}{14}$; $\frac{20}{35}$; $\frac{32}{55}$. Các phân số bằng với $\frac{4}{7}$ là:

- A. $\frac{24}{42}$ và $\frac{20}{35}$ B. $\frac{20}{35}$ và $\frac{12}{14}$ C. $\frac{24}{42}$ và $\frac{32}{55}$ D. $\frac{20}{35}$ và $\frac{32}{55}$

Câu 2. (1 điểm) Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

- a) Phân số tối giản là phân số có tử số và mẫu số chỉ chia hết cho 1.
 b) Hai phân số có cùng tử số, phân số nào có mẫu số lớn hơn thì phân số đó lớn hơn.
 c) Một số chia hết cho 9 thì cũng chia hết cho 3.
 d) Số 32560 chia hết cho cả 3 và 5.

Câu 3. (0,5 điểm). Rút gọn phân số $\frac{24}{36}$ ta được phân số tối giản là:

- A. $\frac{12}{18}$ B. $\frac{4}{9}$ C. $\frac{2}{3}$ D. $\frac{4}{6}$

Câu 4. (0,5 điểm) Diện tích hình bình hành có chiều cao 12cm, đáy bằng 9cm là:

- A. 106 cm² B. 54 cm² C. 42 cm² D. 108 cm²

Câu 5. (0,5 điểm) Các phân số $\frac{11}{3}$; $\frac{5}{6}$; $\frac{11}{6}$; $\frac{5}{12}$ được sắp xếp theo thứ tự từ bé đến lớn

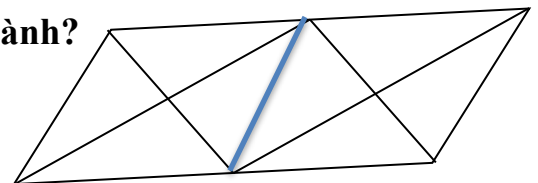
là:.....

Câu 6. (0,5 điểm) Điền dấu >, <, = hoặc số thích hợp:

- a) 17 km² 1 700 000 m² b) 2phút 12 giây.....132 giây

Câu 7. (0.5 điểm) Hình vẽ bên có mấy hình bình hành?

- A. 4 hình B. 5 hình
C. 6 hình D. 7 hình



PHẦN II. TỰ LUẬN: (6 điểm)

Bài 1. (2 điểm) Tính:

a) $\frac{5}{8} + \frac{4}{9} =$

b) $\frac{10}{14} - \frac{3}{7} =$

c) $\frac{7}{10} \times \frac{25}{24} = \dots\dots\dots$

d) $\frac{3}{4} : \frac{9}{6} = \dots\dots\dots$

Bài 2. (1điểm) Tìm y biết:

a) $y + \frac{2}{3} = \frac{9}{10}$

b) $y \times \frac{3}{4} = \frac{10}{3}$

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

Bài 3. (2 điểm) Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 160 m, chiều rộng bằng $\frac{1}{4}$ chiều dài.

a) Tính diện tích của thửa ruộng.

b) Trên thửa ruộng đó, người ta trồng lúa, biết cứ 100m² thu được 50 kg thóc. Hỏi cả thửa ruộng thu được bao nhiêu tạ thóc ?

Bài giải

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

Bài 4. (1điểm)

a) Tính bằng cách thuận tiện: $\frac{1313}{1717} \times \frac{171717}{191919} \times \frac{19}{13}$

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

b) So sánh hai phân số sau bằng cách hợp lí : $\frac{1998}{1999}$ và $\frac{1999}{2000}$

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