

ÔN TẬP THI GIỮA KÌ II

Họ và tên:

Lớp:

Phần I. Trắc nghiệm (3 điểm)

Câu 1: Cho 7 phân số sau : $\frac{7}{5}$; $\frac{4}{13}$; $\frac{2}{13}$; $\frac{7}{3}$; $\frac{4}{5}$; $\frac{7}{4}$

Phân số có giá trị lớn nhất là :

- A. $\frac{7}{3}$ B. $\frac{7}{4}$ C. $\frac{4}{13}$ D. $\frac{2}{13}$

Câu 2: Phân số lớn hơn 1 là :

- A. $\frac{8}{11}$ B. $\frac{11}{11}$ C. $\frac{8}{7}$ D. $\frac{8}{8}$

Câu 3: Số thích hợp viết vào chỗ chấm để $25\text{dm}^2 + 25\text{cm}^2 = \dots\dots \text{cm}^2$

- A. 50 B. 5050 C. 2525 D. 2050

Câu 4: Số tự nhiên m thỏa mãn $\frac{5}{3} < m < \frac{7}{3}$ là :

- A. 5 B. 4 C. 3 D. 2

Câu 5: Hiệu của $\frac{11}{4}$ và $\frac{3}{4}$ là :

- A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

Câu 6: Tổng của $\frac{11}{6}$ và $\frac{13}{6}$ là :

- A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

Phần II. Tự luận (7 điểm)

Câu 1 (2 điểm): Tìm y

a) $200 : y + 400 : y = 2$

b) $y \times \frac{1}{5} + y \times \frac{1}{4} = 2$

Kết luận: y =

Kết luận: y =

Câu 2 (2 điểm) : Tính nhanh giá trị biểu thức

a) $\frac{18}{21} + \frac{19}{32} + \frac{3}{21} + \frac{13}{32}$

b) $\frac{1}{3} \times 16 : \frac{8}{3}$

Giá trị biểu thức là:

Giá trị biểu thức là:

Câu 3 (2 điểm) : Có một kho gạo, lần đầu người ta lấy ra 25 500 kg gạo, lần sau lấy ra số gạo bằng $\frac{2}{5}$ số gạo lấy lần đầu thì trong kho còn 14 300 kg gạo. Hỏi lúc đầu trong kho đó có bao nhiêu tấn gạo ?

Câu 4 (1 điểm) : Tính bằng cách thuận tiện nhất.

$2019 + 2019 + 2019 + 2019 + 2019 \times 7 - 2019$