

ĐỀ KIỂM TRA CUỐI NĂM HỌC
ĐỂ GIÁO VIÊN THAM KHẢO

A – MỤC TIÊU

- Kiểm tra kết quả học tập của HS về :
- Xác định giá trị của chữ số theo vị trí của chữ số đó trong một số.
 - Khái niệm ban đầu về phân số, phân số bằng nhau, so sánh phân số, các phép tính về phân số.
 - Ước lượng độ dài.
 - Giải bài toán liên quan đến tìm phân số của một số, tính diện tích hình chữ nhật.

B – DỰ KIẾN BÀI KIỂM TRA TRONG 45 PHÚT (kể từ khi bắt đầu làm bài)

Phần 1. Mỗi bài tập dưới đây có kèm theo một số câu trả lời A, B, C, D (là đáp số, kết quả tính). Hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

1. Chữ số 5 trong số 254 836 chỉ :

- | | |
|---------|-----------|
| A. 5 | B. 50 |
| C. 5000 | D. 50 000 |

2. Phân số $\frac{5}{6}$ bằng phân số nào dưới đây ?

- | | |
|--------------------|--------------------|
| A. $\frac{20}{24}$ | B. $\frac{24}{20}$ |
| C. $\frac{20}{18}$ | D. $\frac{18}{20}$ |

3. Phân số nào lớn hơn 1 ?

- | | |
|------------------|------------------|
| A. $\frac{5}{7}$ | B. $\frac{7}{5}$ |
| C. $\frac{5}{5}$ | D. $\frac{7}{7}$ |

4.



Phân số chỉ phần đã tô đậm trong hình trên là :

A. $\frac{4}{3}$

B. $\frac{3}{4}$

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

D. $\frac{3}{7}$

5. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của $1m^2 25cm^2 = \dots cm^2$ là :

A. 125

B. 12 500

C. 1025

D. 10 025

Phần 2. Tính :

1) $\frac{5}{6} + \frac{7}{12} = \dots$

2) $\frac{9}{16} - \frac{3}{8} = \dots$

3) $\frac{4}{7} \times \frac{5}{8} = \dots$

4) $\frac{11}{10} + \frac{3}{5} : \frac{2}{3} = \dots$

Phần 3. Giải bài toán :

Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài là 20m, chiều rộng bằng $\frac{2}{5}$ chiều dài. Tính diện tích của mảnh đất đó.

C – HƯỚNG DẪN ĐÁNH GIÁ

Phần 1. (3 điểm)

Mỗi lần khoanh đúng ở mỗi bài 1, 3, 4, 5 được 0,5 điểm, riêng bài 2 được 1 điểm. Kết quả :

1. D ; 2. A ; 3. B ; 4. C ; 5. D

Phần 2. (4,5 điểm)

- Tính đúng ở mỗi bài 1), 2) được 1 điểm. Kết quả là :

$$1) \frac{17}{12} ; \quad 2) \frac{3}{16}$$

- Tính đúng và rút gọn kết quả tính ở bài 3) được 1 điểm.

$$\text{Cụ thể là : } \frac{4}{7} \times \frac{5}{8} = \frac{4 \times 5}{7 \times 8} = \frac{20}{56} = \frac{5}{14}$$

Không rút gọn trừ 0,5 điểm.

- Tính đúng và rút gọn kết quả tính ở bài 4) được 1,5 điểm.

$$\begin{aligned} \text{Cụ thể là : } & \frac{11}{10} + \frac{3}{5} : \frac{2}{3} = \frac{11}{10} + \frac{9}{10} \\ & = \frac{20}{10} = 2 \end{aligned}$$

Không rút gọn trừ 0,5 điểm.

Phần 3. (2,5 điểm)

Nếu câu lời giải và tính đúng chiều rộng được 1 điểm.

Nếu câu lời giải và tính đúng diện tích của mảnh đất được 1 điểm.

Nếu đáp số đúng được 0,5 điểm.