

Họ và tên:

Lớp:

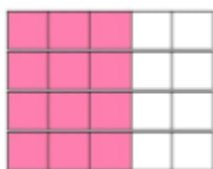
Môn: Toán – Lớp 4

Bộ sách: Cánh diều

Thời gian làm bài: 40 phút

I. TRẮC NGHIỆM

(Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng)

Câu 1. Phân số chỉ số phần đã tô màu trong hình sau là:

- A. $\frac{3}{5}$ B. $\frac{4}{7}$ C. $\frac{2}{5}$ D. $\frac{3}{2}$

Câu 2. Trong các phân số dưới đây, phân số tối giản là:

- A. $\frac{14}{32}$ B. $\frac{21}{36}$ C. $\frac{7}{98}$ D. $\frac{17}{35}$

Câu 3. Số thích hợp điền vào chỗ chấm $\frac{24}{81} = \frac{\dots}{27}$ là:

- A. 6 B. 4 C. 12 D. 8

Câu 4. Hình nào dưới đây là hình thoi:

A



B



C



D

Câu 5. Bác Ba có một trang trại nuôi gà hình chữ nhật với chiều dài là 35 m, chiều dài hơn chiều rộng 17m. Cứ mỗi 1m^2 , bác Ba dự định nuôi 4 con gà. Vậy số gà bác Ba có thể nuôi là:

- A. 1 560 con B. 2 200 con C. 2 380 con D. 2 520 con

Câu 6. Chị Mai cắt một tấm vải thành 2 mảnh. Mảnh thứ nhất có diện tích $\frac{8}{15}\text{m}^2$, mảnh thứ hai códiện tích nhỏ hơn mảnh thứ nhất $\frac{2}{15}\text{m}^2$. Diện tích của mảnh vải ban đầu là:

- A. $\frac{2}{3}\text{m}^2$ B. $\frac{2}{5}\text{m}^2$ C. $\frac{11}{15}\text{m}^2$ D. $\frac{14}{15}\text{m}^2$

II. TỰ LUẬN**Câu 1.** Tính:

$$\frac{11}{25} + \frac{16}{25} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{7}{12} + \frac{2}{3} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{5}{6} + \frac{17}{30} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{41}{72} - \frac{25}{72} = \dots\dots\dots$$

Câu 2. >, <, = ?

$$\frac{7}{15} \dots\dots\dots \frac{11}{15}$$

$$\frac{5}{8} \dots\dots\dots \frac{13}{24}$$

$$\frac{15}{28} \dots\dots\dots \frac{5}{7}$$

$$\frac{27}{24} \dots\dots\dots 1$$

Câu 3. Điền số thích hợp vào chỗ trống.

a) $9\ 234\ \text{cm}^2 = \dots\dots\dots\ \text{dm}^2 \dots\dots\dots\ \text{cm}^2$

b) $3\ \text{dm}^2\ 80\ \text{mm}^2 = \dots\dots\dots\ \text{mm}^2$

c) $5\ \text{m}^2\ 7\ \text{dm}^2 = \dots\dots\dots\ \text{cm}^2$

d) $3\ 007\ \text{mm}^2 = \dots\dots\dots\ \text{cm}^2 \dots\dots\dots\ \text{mm}^2$

Câu 4. Bác Minh có một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 38 m, chiều rộng 24 m. Bác đào ao thả cá và trồng cây ăn quả trên mảnh đất đó. Diện tích ao nhỏ hơn diện tích trồng cây ăn quả là $290\ \text{m}^2$. Trung bình mỗi mét vuông mặt ao bác thả 3 con cá trắm. Hỏi bác cần mua bao nhiêu con cá trắm để thả vào chiếc ao đó?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....