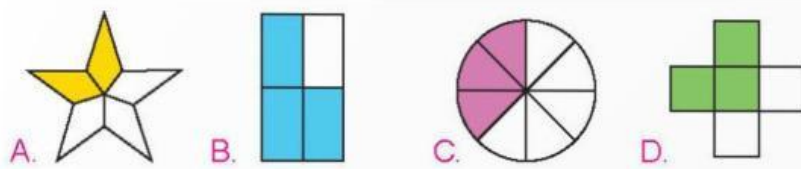


ĐỀ 1

A. PHẦN TRẮC NGHIỆM (5 điểm)

Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

Câu 1. Đã tô màu $\frac{3}{5}$ hình nào?



A. Hình A

B. Hình B

C. Hình C

D. Hình D

Câu 2 Số thích hợp viết vào chỗ chấm: 3 phút 28 giây = giây là:

A. 208

B. 188

C. 280

D. 180

Câu 3 . Số thích hợp viết vào chỗ chấm: 12 tấn 9 kg = kg là:

A. 1209

B. 12009

C. 12900

D. 12000

Câu 4. Cho các phân số $\frac{15}{4}$; $\frac{5}{4}$; $\frac{3}{4}$; $\frac{16}{4}$. Phân số lớn nhất là

A. $\frac{15}{4}$

B. $\frac{5}{4}$

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

D. $\frac{16}{4}$

Câu 5 Có bốn vòi nước cùng chảy vào một bể. Trong 1 giờ, vòi số 1 chảy được $\frac{1}{4}$ bể nước, vòi số 2 chảy được $\frac{2}{5}$ bể nước, vòi số 3 chảy được $\frac{7}{20}$ bể nước. vòi số 4 chảy được $\frac{3}{10}$ bể nước. Hỏi trong 1 giờ, vòi nào chảy được nhiều nước nhất?

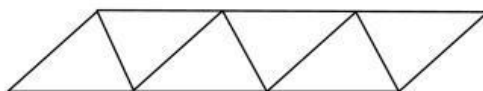
A. Vòi 1

B. Vòi 2

B. Vòi 3

D. Vòi 4

Câu 6 Hình vẽ dưới đây có bao nhiêu hình bình hành?



A. 7 hình

B. 8 hình

C. 9 hình

D. 10 hình

Câu 7 .

Trong một bài kiểm tra môn Tiếng Anh, Mai làm bài hết $\frac{2}{5}$ giờ, Lan làm hết $\frac{1}{3}$ giờ,

Minh làm hết $\frac{3}{10}$ giờ. Hỏi bạn nào làm nhanh nhất?

A. Mai

B. Lan

C. Minh

D. Không



LIVEWORKSHEETS

PHẦN TỰ LUẬN (5 điểm)

Câu 8. Tính:

a) $\frac{6}{5} - \frac{4}{15}$

b) $\frac{4}{7} + \frac{5}{42}$

c) $\frac{3}{5} : \frac{9}{10} - \frac{4}{21}$

Câu 9. Một cửa hàng nhập về 1 tấn 8 tạ gạo. Hôm qua cửa hàng bán được $\frac{2}{5}$ số gạo nhập về. Hôm nay bán được $\frac{4}{9}$ số gạo nhập về. Hỏi trung bình mỗi ngày cửa hàng bán được bao nhiêu ki-lô-gam gạo?

Câu 10. Tìm ?

$$\boxed{?} \times \frac{5}{4} = \frac{7}{8}$$

$$\frac{25}{24} - \boxed{?} = \frac{3}{4}$$

ĐỀ 2

Phần I Hãy khoanh vào trước câu trả lời đúng.

Câu 1 Phân số chỉ phần đã tô đậm trong hình vẽ bên là:



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

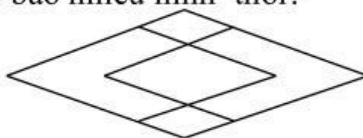
Câu 2 Giá trị của chữ số 5 trong số 159 823 964 là:

- A. 500 000 000 B. 50 000 000 C. 5 000 000 D. 500 000

Câu 3 Số thích hợp viết vào chỗ chấm: 3 phút 8 giây = giây là:

- A. 208 B. 188 C. 280 D. 180

Câu 4. Hình vẽ dưới đây có bao nhiêu hình thoi?



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

Câu 5.

Các bạn Mai, Nam, Việt và Rô-bốt chạy thi theo chiều dài sân trường. Mai chạy hết $\frac{5}{6}$ phút, Nam chạy hết $\frac{2}{3}$ phút, Việt chạy hết $\frac{7}{12}$ phút, Rô-bốt chạy hết $\frac{11}{12}$ phút. Hỏi ai về đích cuối cùng?

- A. Nam B. Việt C. Mai D. Rô-bốt

Câu 6

Hiền mua một cuốn sách khoa học. Hiền tính nếu mỗi ngày đọc 15 trang sách thì trong 2 tuần sẽ đọc xong cuốn sách đó. Vậy nếu mỗi ngày Hiền đọc thêm 6 trang sách nữa thì sẽ đọc xong cuốn sách đó trong thời gian là:

- A. 10 ngày B. 9 ngày C. 8 ngày D. 7 ngày

Câu 7. Một tấm gỗ hình chữ nhật có diện tích là $\frac{7}{8} \text{ m}^2$ và chiều rộng bằng $\frac{3}{4} \text{ m}$. Tính chu vi của tấm gỗ đó.

- A. $\frac{13}{4} \text{ m}$ B. $\frac{13}{8} \text{ m}$ C. $\frac{23}{12} \text{ m}$ D. $\frac{23}{6} \text{ m}$

Phần II

Câu 7. Tính:

- a) $8000 - 5712 : 56$
b) $\frac{4}{9} - \frac{7}{45}$
c) $\frac{7}{8} + \frac{5}{22} \times \frac{11}{10}$

Câu 8.

Một kho có 5 tấn 6 tạ hàng. Lần thứ nhất người ta chuyển đi $\frac{2}{5}$ số hàng trong kho. Lần thứ hai chuyển đi $\frac{3}{7}$ số hàng trong kho. Hỏi trong kho còn lại bao nhiêu ki-lô-gam hàng?

[illegible]

Câu 10. Tính bằng cách thuận tiện

$$a) \frac{8}{5} + \frac{7}{6} + 2 + \frac{4}{5} - \frac{1}{6} + \frac{3}{5}$$

$$b) \frac{9}{28} : 3 + \frac{9}{28} : \frac{3}{2} + \frac{9}{28}$$

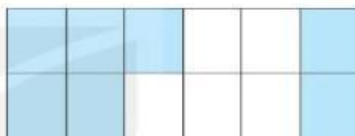
[illegible]

ĐỀ 3

Phần 1: Trắc nghiệm.

Khoanh vào chữ trước câu trả lời đúng hoặc điền tiếp vào chỗ chấm..

Câu 1: Phân số chỉ phần chưa tô màu của hình dưới đây là:



A. $\frac{5}{7}$

B. $\frac{7}{5}$

C. $\frac{5}{12}$

D. $\frac{7}{12}$

Câu 2: Số thích hợp viết vào chỗ chấm: $31 \text{ m}^2 9 \text{ cm}^2 = \dots \text{ cm}^2$ là:

A. 319

B. 31900

C. 31009

D. 310009

Câu 3: Cho biểu đồ sau:



Quan sát biểu đồ và điền số thích hợp vào chỗ trống:

a) Quý 3 cửa hàng đã bán được ít hơn quý 1 là: mét vải.

b) Trung bình mỗi quý cửa hàng đã bán được mét vải.

Câu 4: Số thích hợp để viết vào ô trống của $\frac{2}{3} = \frac{\square}{24}$

A. 12

B. 16

C. 18

D. 20

Câu 5: Rút gọn phân số $\frac{63}{45}$ ta được

A. $\frac{7}{5}$

B. $\frac{8}{3}$

C. $\frac{5}{3}$

D. $\frac{7}{9}$

Câu 6: Sắp xếp các phân số $\frac{4}{5}; \frac{3}{5}; \frac{8}{3}; \frac{5}{3}$ theo thứ tự từ bé đến lớn:

A. $\frac{4}{5}; \frac{3}{5}; \frac{8}{3}; \frac{5}{3}$ B. $\frac{4}{5}; \frac{3}{5}; \frac{5}{3}; \frac{8}{3}$ C. $\frac{3}{5}; \frac{4}{5}; \frac{5}{3}; \frac{8}{3}$

Câu 7: Tìm một số biết $\frac{5}{3}$ của số đó là 155. Số đó là:

Phần 2: Tự luận.

Câu 8: Tính :

a. $\frac{4}{3} + \frac{5}{6}$

b. $\frac{5}{4} \times 4$

c. $\frac{6}{5} - \frac{4}{9} \times \frac{3}{5}$

d. $\frac{2}{5} : \frac{3}{5}$

Câu 9:

Lớp 4A có 32 học sinh. Mỗi học sinh đóng 30000 đồng tiền quỹ lớp. Cả lớp thống nhất dùng $\frac{5}{8}$ số tiền đó để mua sách vở giúp đỡ các bạn có hoàn cảnh khó khăn.

Hỏi khi đó quỹ lớp 4A còn lại bao nhiêu tiền?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 10: Tính nhanh a) $\frac{18}{17} : \frac{9}{2} + \frac{18}{17} \times \frac{3}{2} - \frac{18}{17}$

b) $\frac{24}{13} \times \frac{5}{8} + \frac{24}{13} : 2 - \frac{24}{13}$

.....

.....

.....

.....

ĐỀ 4

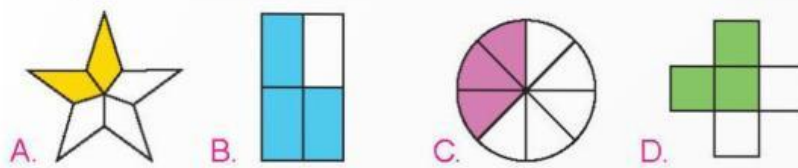
A. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Khoanh vào chữ trước câu trả lời đúng.

Câu 1. Số “Bảy trăm tám mươi bốn nghìn sáu trăm ba mươi lăm” viết là

- A. 700448635 B. 784635 C. 7048635 D. 70486350

Câu 2. Đã tô màu $\frac{3}{8}$ hình nào?



- A. Hình A B. Hình B C. Hình C D. Hình D

Câu 3. $6 \text{ dm}^2 7 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{mm}^2$

- A. 67 B. 60700 C. 600700 D. 670000

Câu 4. Phân số $\frac{21}{4}$ gấp phân số $\frac{14}{8}$ bao nhiêu lần?

- A. 2 lần B. 3 lần C. 4 lần D. 5 lần

Câu 5. Số dư trong phép chia $460 : 37$ là:

- A. 16 B. 15 C. 14 D. 13

Câu 6. Trong các phân số $\frac{2}{6}; \frac{7}{9}; \frac{11}{22}; \frac{8}{4}$ phân số tối giản là:

- A. $\frac{8}{4}$ B. $\frac{11}{22}$ C. $\frac{7}{9}$ D. $\frac{2}{6}$

Câu 7. Người ta hòa $\frac{1}{2}$ lít si rô nho vào $\frac{7}{4}$ lít nước lọc để pha nước nho. Rót đều nước nho đó vào các cốc, mỗi cốc chứa $\frac{1}{4}$ lít. Hỏi rót được mấy cốc nước n

- A. 9 cốc B. $\frac{9}{4}$ cốc C. 8 cốc D. 7 cốc

B. PHẦN TỰ LUẬN

Câu 8. Đặt tính rồi tính

a) 147×23

b) $3038 : 14$

c) Tính: $\frac{5}{8} + \frac{3}{8} \times \frac{2}{6}$

Câu 9. Trong thùng có 126 quả táo. Người ta lấy ra $\frac{5}{7}$ số quả táo trong thùng để chia vào 6 hộp. Hỏi 28 hộp như vậy có bao nhiêu quả táo?

Câu 10: a) Tìm phân số nhỏ nhất trong các phân số: $\frac{5}{4}; \frac{33}{80}; \frac{3}{5}; \frac{16}{15}$

b) Xếp các phân số $\frac{3}{4}; \frac{3}{10}; \frac{8}{25}; \frac{39}{100}$ theo thứ tự từ tăng dần

ĐỀ 5

A. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1. Giá trị chữ số 6 trong số 45693701 là:

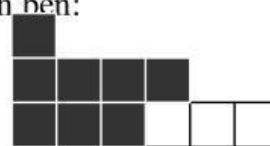
- A. 600 B. 6000 C. 60000 D. 600000

Câu 2. Điền phân số thích hợp vào ô trống, biết: $\square + \frac{3}{8} = \frac{7}{16}$

- A. $\frac{5}{7}$ B. $\frac{1}{16}$ C. $\frac{1}{8}$ D. $\frac{3}{16}$

Câu 3. Phân số nào dưới đây biểu diễn phần không tô đậm của hình bên:

- A. $\frac{8}{3}$ B. $\frac{8}{11}$ C. $\frac{3}{8}$ D. $\frac{3}{11}$



Câu 4. Phân số $\frac{63}{45}$ rút gọn được phân số nào?

- A. $\frac{6}{5}$ B. $\frac{4}{5}$ C. $\frac{3}{5}$ D. $\frac{7}{5}$

Câu 5. Trong các phân số: $\frac{4}{9}; \frac{5}{7}; \frac{8}{11}$ và $\frac{3}{5}$ phân số bằng phân số $\frac{12}{27}$ là:

- A. $\frac{4}{9}$ B. $\frac{5}{7}$ C. $\frac{8}{11}$ D. $\frac{3}{5}$

Câu 6. Một tấm thảm hình chữ nhật có chiều dài $\frac{4}{5}$ m và chiều rộng $\frac{1}{2}$ m. Diện tích tấm thảm đó là:

- A. $\frac{4}{10}$ m B. $\frac{13}{10}$ m² C. $\frac{8}{11}$ m² D. $\frac{2}{5}$ m²

Câu 7. Trong thùng có 200 lít dầu. Người ta lấy $\frac{3}{5}$ số lít dầu trong thùng rót đều ra 8 cái can. Hỏi 6 can như vậy có bao nhiêu lít dầu?

- A. 15 lít B. 30 lít C. 90 lít D. 120 lít

B. PHẦN TỰ LUẬN

Câu 8. a) Đặt tính rồi tính

$$64057 \times 64$$

$$6336 : 36$$

b) Tính: $\frac{3}{10} \times \frac{6}{7} + \frac{4}{5}$

Câu 9. Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài 20 m, chiều rộng bằng $\frac{2}{5}$ chiều dài.

Trung bình cứ 1 m² vườn đó người ta thu được 12 ki-lô- gam cà chua. Hỏi trên cả mảnh vườn đó người ta thu được bao nhiêu ki - lô - gam cà chua?

Câu 10. a) Tìm phân số lớn nhất trong các phân số: $\frac{9}{7}; \frac{3}{70}; \frac{4}{5}; \frac{36}{35}$

b) Xếp các phân số $\frac{5}{6}; \frac{19}{60}; \frac{3}{10}; \frac{2}{5}$ theo thứ tự từ giảm dần