

PHIẾU BÀI TẬP: PHÉP CỘNG PHÂN SỐ

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Câu 1: Kết quả của phép tính $\frac{4}{7} + \frac{5}{7}$ là:

- A. $\frac{9}{14}$ B. $\frac{9}{7}$ C. $\frac{1}{7}$ D. $\frac{20}{7}$

Câu 2: Kết quả của phép tính $\frac{2}{3} + \frac{5}{12}$ là:

- A. $\frac{7}{15}$ B. $\frac{13}{12}$ C. $\frac{9}{12}$ D. $\frac{10}{36}$

Câu 3: Phân số thích hợp điền vào ô trống là:

$$\frac{2}{5} + \frac{4}{5} < \frac{?}{?} < \frac{1}{2} + \frac{9}{10}$$

- A. $\frac{6}{5}$ B. $\frac{11}{10}$ C. $\frac{13}{10}$ D. $\frac{7}{5}$

Câu 4: Kết quả của phép tính $\frac{1}{6} + \frac{5}{6}$ là:

- A. $\frac{6}{12}$ B. 1 C. $\frac{4}{6}$ D. $\frac{1}{1}$

Câu 5: Tìm x , biết $x - \frac{3}{10} = \frac{4}{10}$:

- A. $\frac{1}{10}$ B. $\frac{7}{20}$ C. $\frac{7}{10}$ D. $\frac{12}{10}$

Câu 6: Nửa chu vi hình chữ nhật có chiều dài $\frac{4}{5}$ m, chiều rộng $\frac{1}{2}$ m là:

- A. $\frac{13}{10}$ m B. $\frac{5}{7}$ m C. $\frac{3}{10}$ m D. $\frac{9}{10}$ m

Câu 7: Phân số nào cộng với $\frac{2}{3}$ thì được kết quả bằng 1?

- A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{3}{2}$ C. $\frac{2}{3}$ D. $\frac{5}{3}$

Câu 8: Tính tổng $\frac{3}{8} + \frac{0}{8}$ là:

- A. 0 B. $\frac{3}{8}$ C. $\frac{3}{16}$ D. $\frac{8}{3}$

Câu 9: Một tấm vải dài $\frac{5}{6}$ m, nối thêm $\frac{1}{3}$ m. Tấm vải sau khi nối dài:

- A. $\frac{6}{9}$ m B. $\frac{7}{6}$ m C. $\frac{2}{3}$ m D. $\frac{1}{2}$ m

Câu 10: Phân số nào dưới đây bằng với tổng $\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$?

- A. $\frac{1}{8}$ B. $\frac{2}{8}$ C. $\frac{1}{2}$ D. $\frac{2}{2}$

II. PHẦN TỰ LUẬN

Bài 1: Thực hiện phép tính

a) $\frac{5}{12} + \frac{7}{12} + \frac{11}{12} = \dots\dots\dots$

b) $\frac{3}{8} + \frac{5}{24} = \dots\dots\dots$

c) $2 + \frac{3}{5} = \dots\dots\dots$

d) $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{6} = \dots\dots\dots$

e) $\frac{9}{20} + \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$

g) $\frac{7}{15} + \frac{4}{9} + \frac{8}{15} = \dots\dots\dots$

Bài 2: Một vòi nước giờ thứ nhất chảy được $\frac{2}{9}$ bể, giờ thứ hai chảy được $\frac{1}{3}$ bể. Hỏi sau hai giờ vòi đó chảy được bao nhiêu phần bể?

Bài 3: Bác Nam dùng $\frac{1}{4}$ diện tích vườn trồng hoa và $\frac{2}{5}$ diện tích vườn trồng rau. Tính tổng diện tích vườn bác Nam đã sử dụng.

Bài 4: Xe thứ nhất chở $\frac{5}{2}$ tấn hàng, xe thứ hai chở nhiều hơn xe thứ nhất $\frac{3}{4}$ tấn hàng. Hỏi cả hai xe chở được bao nhiêu tấn hàng?

