

PHIẾU BÀI TẬP

BÀI: ÔN TẬP TÍNH CHẤT CƠ BẢN CỦA PHÂN SỐ

Bài 1. Rút gọn các phân số:

a) $\frac{15}{25} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

b) $\frac{18}{27} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

c) $\frac{36}{64} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

d) $\frac{40}{32} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

Bài 2. Quy đồng mẫu số các phân số:

a) $\frac{2}{3}$ và $\frac{5}{8}$

Mẫu số chung (MSC) :

$$\frac{2}{3} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{5}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

Vậy: Quy đồng hai phân số $\frac{2}{3}$ và $\frac{5}{8}$ ta được hai phân số mới là $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ và $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

b) $\frac{1}{4}$ và $\frac{7}{12}$

Mẫu số chung (MSC) :

$$\frac{1}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{7}{12} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

Vậy: Quy đồng hai phân số $\frac{1}{4}$ và $\frac{7}{12}$ ta được hai phân số mới là $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ và $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

c) $\frac{5}{6}$ và $\frac{3}{8}$

Mẫu số chung (MSC) :

$$\frac{5}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{3}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

Vậy: Quy đồng hai phân số $\frac{5}{6}$ và $\frac{3}{8}$ ta được hai phân số mới là $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ và $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

Bài 3. Nối các phân số bằng nhau:

$$\frac{4}{7}$$

$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{5}{3}$$

$$\frac{12}{30}$$

$$\frac{80}{140}$$

$$\frac{75}{45}$$