EMASI
nhà trường của thế hệ tiên phong

Họ và tên:

PHIẾU BÀI TẬP
BÀI: ÔN TẬP TÍNH CHẤT CƠ BẢN CỦA PHÂN SỐ

Bài 1. Rút gọn các phân số:

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

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

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

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

Bài 2. Quy đồng mẫu số các phân số:

a) $\frac{2}{3}$ và $\frac{5}{8}$

Mẫu số chung (MSC) : $\square$

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

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

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

LIVEWORKSHEETS

b) $\frac{1}{4}$ và $\frac{7}{12}$

Mẫu số chung (MSC) : ☐

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

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

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

c) $\frac{5}{6}$ và $\frac{3}{8}$

Mẫu số chung (MSC) : ☐

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

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

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

Bài 3. Nối các phân số bằng nhau:

$\frac{4}{7}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{5}{3}$

$\frac{12}{30}$ $\frac{80}{140}$ $\frac{75}{45}$

LIVEWORKSHEETS