Bài 103. QUY ĐỒNG MẪU SỐ CÁC PHÂN SỐ

1. Quy đồng mẫu số các phân số (theo mẫu) :

Mẫu : $\frac{5}{7}$ và $\frac{1}{4}$.

Ta có : $\frac{5}{7} = \frac{5 \times 4}{7 \times 4} = \frac{20}{28}$; $\frac{1}{4} = \frac{1 \times 7}{4 \times 7} = \frac{7}{28}$.

Vậy : Quy đồng mẫu số của $\frac{5}{7}$ và $\frac{1}{4}$ được $\frac{20}{28}$ và $\frac{7}{28}$.

a) $\frac{3}{4}$ và $\frac{3}{5}$ .....

.....

.....

b) $\frac{7}{8}$ và $\frac{8}{7}$ .....

.....

.....

c) $\frac{9}{5}$ và $\frac{7}{12}$ .....

.....

.....

2. Quy đồng mẫu số hai phân số $\frac{2}{3}$ và $\frac{5}{12}$ (chọn 12 là mẫu số chung (MSC) để quy đồng mẫu số hai phân số trên).

.....

.....

.....