

Giải bài 2 trang 6 sgk Toán 5 tiết ôn tập: Tính chất cơ bản của phân số

Bài 2 (trang 6 SGK Toán 5): Quy đồng mẫu các phân số:

a) $\frac{2}{3}$ và $\frac{5}{8}$

b) $\frac{1}{4}$ và $\frac{7}{12}$

c) $\frac{5}{6}$ và $\frac{3}{8}$

Lời giải:

a) Mẫu số chung là 24

$$\frac{2}{3} = \frac{2 \times 8}{3 \times 8} = \frac{16}{24}$$

$$\frac{5}{8} = \frac{5 \times 3}{8 \times 3} = \frac{15}{24}$$

b) Mẫu số chung là 12

$$\frac{1}{4} = \frac{1 \times 3}{4 \times 3} = \frac{3}{12}$$

$$\frac{7}{12}$$

c) Mẫu số chung là 48

$$\frac{5}{6} = \frac{5 \times 8}{6 \times 8} = \frac{40}{48}$$

$$\frac{3}{8} = \frac{3 \times 6}{8 \times 6} = \frac{18}{48}$$