PHIẾU HỌC TẬP MÔN TOÁN

**BÀI: SO SÁNH HAI PHÂN SỐ KHÁC MẪU SỐ**

**Bài tập 1:** *So sánh hai phân số*

*Mẫu:* $\frac{1}{4}$và$\frac{2}{5}$

*Ta có:* $\frac{1}{4}$ *=* $\frac{1 x 5}{4 x 5}$ *=* $\frac{5}{20}$; $\frac{2}{5}$ = $\frac{2 x 4}{5 x 4}$ = $\frac{8}{20}$

Mà: $\frac{5}{20}$ < $\frac{8}{20}$ . Vậy $\frac{1}{4}$<$\frac{2}{5}$

a) $\frac{3}{4}$🞏$\frac{4}{5}$

b) $\frac{5}{6}$🞏$\frac{7}{8}$

c) $\frac{2}{5}$🞏$\frac{3}{10}$

**Bài tập 2:** *Rút gọn rồi so sánh hai phân số*

Mẫu: $\frac{6}{12}$  *và* $\frac{3}{4}$

Ta có: $\frac{6}{12}$ = $\frac{6 :3}{12:3}$ = $\frac{2}{4}$ ; $\frac{3}{4}$ giữ nguyên

Mà $\frac{2}{4}$ < $\frac{3}{4}$ . Vậy $\frac{6}{12}$  *<* $\frac{3}{4}$

a) $\frac{6}{10}$  *và* $\frac{4}{5}$