

Giải bài 1 trang 117 SGK Toán 4 tiết Luyện tập

Bài 1 (trang 117 SGK Toán 4): Quy đồng mẫu số các phân số :

$$\begin{array}{lll} \text{a) } \frac{1}{6} \text{ và } \frac{4}{5}; & \frac{11}{49} \text{ và } \frac{8}{7}; & \frac{12}{5} \text{ và } \frac{5}{9}; \\ \text{b) } \frac{5}{9} \text{ và } \frac{7}{36} & \frac{47}{100} \text{ và } \frac{17}{25} & \frac{4}{9} \text{ và } \frac{5}{8}. \end{array}$$

Trả lời:

$$\begin{array}{ll} \text{a) } \frac{1}{6} = \frac{1 \times 5}{6 \times 5} = \frac{5}{30}; & \frac{4}{5} = \frac{4 \times 6}{5 \times 6} = \frac{24}{30}. \\ \frac{8}{7} = \frac{8 \times 7}{7 \times 7} = \frac{56}{49}; & \text{giữ nguyên } \frac{11}{49}. \\ \frac{12}{5} = \frac{12 \times 9}{5 \times 9} = \frac{108}{45}; & \frac{5}{9} = \frac{5 \times 5}{9 \times 5} = \frac{25}{45}. \\ \text{b) Đáp số : } & \frac{20}{36} \text{ và } \frac{7}{36}; \quad \frac{47}{100} \text{ và } \frac{68}{100} \\ & \frac{32}{72} \text{ và } \frac{45}{72}. \end{array}$$