



LUYỆN TẬP CHUNG

1 Trong các phép tính sau, phép tính nào làm đúng ?

a) $\frac{5}{6} + \frac{1}{3} = \frac{5+1}{6+3} = \frac{6}{9} = \frac{2}{3}$; b) $\frac{5}{6} - \frac{1}{3} = \frac{5-1}{6-3} = \frac{4}{3}$;

c) $\frac{5}{6} \times \frac{1}{3} = \frac{5 \times 1}{6 \times 3} = \frac{5}{18}$; d) $\frac{5}{6} : \frac{1}{3} = \frac{1}{3} \times \frac{5}{6} = \frac{1 \times 5}{3 \times 6} = \frac{5}{18}$.

138

2 Tính :

a) $\frac{1}{2} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{6}$;

b) $\frac{1}{2} \times \frac{1}{4} : \frac{1}{6}$;

c) $\frac{1}{2} : \frac{1}{4} \times \frac{1}{6}$.

3 Tính :

a) $\frac{5}{2} \times \frac{1}{3} + \frac{1}{4}$;

b) $\frac{5}{2} + \frac{1}{3} \times \frac{1}{4}$;

c) $\frac{5}{2} - \frac{1}{3} : \frac{1}{4}$.

4 Người ta cho một vòi nước chảy vào bể chưa có nước. Lần thứ nhất chảy vào $\frac{3}{7}$ bể, lần thứ hai chảy vào thêm $\frac{2}{5}$ bể. Hỏi còn mấy phần của bể chưa có nước ?

5 Một kho chứa 23 450kg cà phê. Lần đầu lấy ra 2710kg cà phê, lần sau lấy ra gấp đôi lần đầu. Hỏi trong kho còn lại bao nhiêu ki-lô-gam cà phê ?