

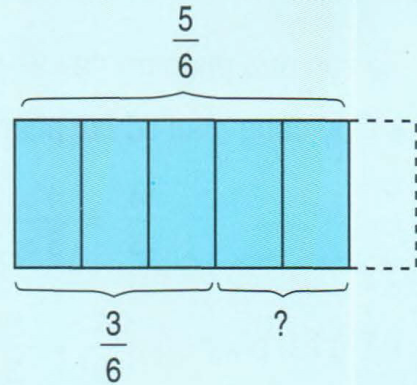


PHÉP TRỪ PHÂN SỐ

Ví dụ : Từ $\frac{5}{6}$ băng giấy màu, lấy $\frac{3}{6}$ băng giấy để cắt chữ. Hỏi còn lại bao nhiêu phần của băng giấy ?

Ta phải thực hiện phép tính : $\frac{5}{6} - \frac{3}{6}$.

Ta có : $\frac{5}{6} - \frac{3}{6} = \frac{5-3}{6} = \frac{2}{6}$.



Muốn trừ hai phân số cùng mẫu số, ta trừ tử số của phân số thứ nhất cho tử số của phân số thứ hai và giữ nguyên mẫu số.

1 Tính :

a) $\frac{15}{16} - \frac{7}{16}$; b) $\frac{7}{4} - \frac{3}{4}$; c) $\frac{9}{5} - \frac{3}{5}$; d) $\frac{17}{49} - \frac{12}{49}$.

2 Rút gọn rồi tính :

a) $\frac{2}{3} - \frac{3}{9}$; b) $\frac{7}{5} - \frac{15}{25}$; c) $\frac{3}{2} - \frac{4}{8}$; d) $\frac{11}{4} - \frac{6}{8}$.

3 Tại Hội khoẻ Phù Đổng toàn quốc lần thứ VI năm 2004, số huy chương vàng của đoàn học sinh tỉnh Đồng Tháp bằng $\frac{5}{19}$ tổng số huy chương của đoàn đã giành được, còn lại là huy chương bạc và huy chương đồng. Hỏi số huy chương bạc và huy chương đồng của đoàn Đồng Tháp bằng bao nhiêu phần tổng số huy chương mà đoàn đã giành được ?