

TOÁN 4 _TUẦN 24

Chủ đề: **PHÉP TRỪ PHÂN SỐ**

TIẾT 3: Phép trừ hai phân số khác mẫu số (Sách Toán 4 - Trang 130.)

III. Bài tập:

Bài 1/130: Tính (theo mẫu): $\frac{2}{3} - \frac{1}{2} = \frac{2 \times 2}{3 \times 2} - \frac{1 \times 3}{2 \times 3} = \frac{4}{6} - \frac{3}{6} = \frac{4-3}{6} = \frac{1}{6}$

$$\text{hoặc} \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{2} = \frac{4}{6} - \frac{3}{6} = \frac{4-3}{6} = \frac{1}{6}$$

$$\text{a) } \frac{4}{5} - \frac{1}{3} = \frac{12}{15} - \frac{5}{15} = \frac{12-5}{15} = \frac{7}{15}$$

$$\text{b) } \frac{5}{6} - \frac{3}{8} = \frac{40}{48} - \frac{18}{48} = \frac{40-18}{48} = \frac{22}{48} = \frac{11}{24}$$

$$\text{c) } \frac{8}{7} - \frac{2}{3} = \frac{24}{21} - \frac{14}{21} = \frac{24-14}{21} = \frac{10}{21}$$

$$\text{d) } \frac{5}{3} - \frac{3}{5} = \frac{25}{15} - \frac{9}{15} = \frac{25-9}{15} = \frac{16}{15}$$

Bài 3/130: Trong một công viên có $\frac{6}{7}$ diện tích đã trồng hoa và cây xanh,

trong đó $\frac{2}{5}$ diện tích của công viên đã trồng hoa. Hỏi diện tích để trồng cây

xanh là bao nhiêu phần diện tích của công viên?

Giải

Diện tích trồng cây xanh chiếm số phần:

$$\frac{6}{7} - \frac{2}{5} = \frac{16}{35} \text{ (diện tích công viên)}$$

Đáp số : $\frac{16}{35}$ diện tích công viên