

Họ và tên:..... Lớp

Ôn tập: Phép nhân và phép chia hai phân số

Bài 1: Tính

a) $\frac{3}{10} \times \frac{4}{9} = \text{---} = \text{---}$

b) $4 \times \frac{3}{8} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

$\frac{6}{5} : \frac{3}{7} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

$3 : \frac{1}{2} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

$\frac{3}{4} \times \frac{2}{5} = \text{---} = \text{---}$

$\frac{1}{2} : 3 = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

$\frac{5}{8} : \frac{1}{2} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

Bài 2: Tính (theo mẫu)

$$\frac{9}{10} \times \frac{5}{6} = \frac{9 \times 5}{10 \times 6} = \frac{\cancel{3} \times 3 \times \cancel{5}}{\cancel{5} \times 2 \times \cancel{3} \times 2} = \frac{3}{4}$$

$$\frac{6}{25} : \frac{21}{20} = \text{---} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$$

$$\frac{40}{7} \times \frac{14}{5} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{17}{13} : \frac{51}{26} = \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

Bài 3: Một tấm bìa hình chữ nhật có **chiều dài** $\frac{1}{2}$ m, **chiều rộng** $\frac{1}{3}$ m. Chia tấm bìa đó thành 3 phần bằng nhau. Tính diện tích mỗi phần.

Bài giải