

Họ và tên:..... Lớp.....

Ôn tập: Phép nhân và phép chia hai phân số

Bài 1: Tính

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

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

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

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

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

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

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

Bài 2: Tính (theo mẫu)

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

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

$$\frac{40}{7} \times \frac{14}{5} = \underline{\quad} = \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

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

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