TRƯỜNG TIỂU HỌC LÊ ĐÌNH CHINH

Lớp: Bốn

Họ và tên:

**PHIẾU BÀI TẬP TUẦN 26**

Môn: Toán

Bài: Luyện tập

1. ***Hướng dẫn học bài:***

Các quy tắc cần nhớ:

1. Muốn nhân hai phân số, ta lấy tử số nhân với tử số, mẫu số nhân với mẫu số.
2. Muốn chia hai phân số, ta lấy phân số thứ nhất nhân với phân số thứ hai đảo ngược.
* Sau khi thực hiện các phép tính, em nhớ rút gọn kết quả nhé.
1. ***Bài tập ứng dụng:***

**Bài 1.** Tính:

*Yêu cầu cần đạt của bài tập: thực hiện được phép chia hai phân số.*

$\frac{3}{5}$ : $\frac{3}{4}$ =

$\frac{2}{5}$ : $\frac{3}{10}$ =

$\frac{9}{8}$ : $\frac{3}{4}$ =

$\frac{1}{4}$ : $\frac{1}{2}$ =

$\frac{1}{8}$ : $\frac{1}{6}$ =

$\frac{1}{5}$ : $\frac{1}{10}$ =

$\frac{2}{5}$ : $\frac{4}{5}$ =

$\frac{3}{8}$ : $\frac{9}{4}$ =

$\frac{8}{21}$ : $\frac{4}{7}$ =

$\frac{5}{8}$ : $\frac{15}{8}$ =

 Bài 2. Tính (theo mẫu):

 *Yêu cầu cần đạt của bài tập: thực hiện được phép chia số tự nhiên cho phân số.*

 Mẫu: 2 : $\frac{3}{4}$ = $\frac{2 x 4}{3}$ = $\frac{8}{3}$

 3: $\frac{5}{7}$ =

 4 : $\frac{1}{3}$ =

 5 : $\frac{1}{6}$ =

 Bài 3. Tìm *x*:

 *Yêu cầu cần đạt của bài tập: biết tìm thành phần chưa biết trong phép nhân, phép chia phân số.*

 $\frac{3}{5}$ x *x* = $\frac{4}{7}$ $\frac{1}{8}$ : *x* = $\frac{1}{5}$

 Bài 4. Tính bằng cách thuận tiện:

* Bài tập này các em vận dụng quy tắc nhân một phân số với một tổng hai phân số và nhân một phân số với một hiệu hai phân số để làm bài nhé.

 $\frac{4}{5}$ x $\frac{3}{8}$ + $\frac{4}{5}$ x $\frac{5}{8}$ $\frac{3}{2}$ x $\frac{11}{3}$ - $\frac{3}{2}$ x $\frac{5}{3}$