

## TIẾT 2: TOÁN: PHÂN SỐ THẬP PHÂN

- **Phân số thập phân** là những phân số có mẫu số là: 10; 100; 1000;..... Ví dụ:

$$\frac{2}{100}; \frac{9}{10}$$

- Muốn chuyển phân số thập phân thành hỗn số ta lấy tử số chia cho mẫu số. Thương tìm được là phần nguyên, số dư là tử số và giữ nguyên mẫu số.

### BÀI TẬP VẬN DỤNG

**Bài 1:**Viết các phân số thập phân sau:

- Tám phần mười: .....

- Hai mươi năm phần trăm:

.....

- Một trăm chín mươi tư phần nghìn:..... - Hai trăm linh năm phần triệu:

.....

**Câu 2:**Trong các phân số sau, phân số nào là phân số thập phân?

$$\frac{7}{10}; \frac{100}{76}; \frac{100}{100}; \frac{100}{10}; \frac{125}{1000}; \frac{1}{5}; \frac{23}{100}; \frac{1}{8}$$

**Bài 3:**Viết các phân số sau thành phân số thập phân có mẫu số là 100:

a)  $\frac{3}{2}$  ;    b)  $\frac{2}{5}$     c)  $\frac{777}{700}$     d)  $\frac{639}{300}$     e)  $\frac{12}{24}$     g)  $\frac{1818}{1515}$

**Bài 4:**Chuyển các phân số sau thành phân số thập phân:

$$\frac{14}{35} ; \frac{9}{6} ; \frac{3}{4} ; \frac{5}{8} ; \frac{18}{30} ; \frac{448}{800}$$

**Bài 5:** Một lớp học có 40 học sinh, trong đó có  $\frac{1}{10}$  số học sinh giỏi Văn,  $\frac{2}{10}$  số học

sinh giỏi Tiếng Việt,  $\frac{3}{10}$  số học sinh giỏi Toán. Tính số học sinh giỏi Văn, giỏi Tiếng

Việt, giỏi Toán của lớp đó.