**II. CHIA HAI PHÂN THỨC**

**♦ Kiến thức cần nhớ**

Muốn chia phân thức  cho phân thức  (C khác đa thức không), ta nhân phân thức với phân thức : 

*Nhận xét*: Phân thức  được gọi là phân thức *nghịch đảo* của phân thức 

**♦ *Ví dụ 3:*** Tính:

 

*Hướng dẫn giải*





**♦ *Ví dụ 4:*** Thực hiện phép tính sau: 

*Hướng dẫn giải*

 *(Thực hiện phép nhân và phép chia)*

 *(Thực hiện phép cộng và phép trừ)*

**BÀI TẬP CƠ BẢN**

**Bài 1:** Thực hiện các phép tính sau:

 

**Bài 2:** Thực hiện các phép tính sau:

  

**Bài 3:** Đường sắt và đường bộ từ thành phố A đến thành phố B có độ dài bằng nhau và bằng s(km). Thời gian đi từ A đến B của tàu hỏa là a (giờ), của ô tô khác là b (giờ) (a < b). Tốc độ của tàu hỏa gấp bao nhiêu lần tốc độ của ô tô? Tính giá trị này khi s = 240, a= 6, b = 8.

**Bài 4:** Tìm biểu thức Q, biết rằng: 

**Bài 5:** Tìm biểu thức Q, biết rằng:

 

**BÀI TẬP LUYỆN TẬP**

**Bài 1:** Thực hiện các phép nhân phân thức sau:

 

**Bài 2:** Thực hiện các phép chia phân thức sau:

  

**Bài 3:** Tính:

 

**Bài 4:** Tính:

  

**Bài 5:** Thực hiện các phép tính sau:

 **Tài liệu được chia sẻ bởi Website VnTeach.Com**

**https://www.vnteach.com**