**Bài 7. NHÂN- CHIA PHÂN THỨC**

**I. NHÂN HAI PHÂN THỨC**

|  |
| --- |
| *⃰* ***Chú ý****:***Kiến thức cần nhớ**Muốn nhân hai phân thức, ta nhân các tử thức với nhau, các mẫu thức với nhau. |

Cũng tương tự phép nhân các phân số, phép nhân các phân thức có các tính chất sau:

a) Tính chất giao hoán: 

b) Tính chất kết hợp: 

c) Tính chất phân phối đối với phép cộng: 

***Ví dụ 1:*** Thực hiện các phép nhân phân thức sau:

  

*Hướng dẫn giải*







***Ví dụ 2:*** Tính:

 

*Hướng dẫn giải*





**BÀI TẬP CƠ BẢN**

**Bài 1:** Tính:

 *1)*  *2)  3) *

**Bài 2:** Tính:

*1)*  *2)*  *3)* 

*4)*  *5)*  *6)* 

*7)*  *8)* *9)* 

**Bài 3:** Tìm phân thức P, biết:

*1) 2) *

**Bài 4:** Áp dụng tính chất phân phối của phép nhân với phép cộng để rút gọn biểu thức:

*1)  2) *

*3)  4) *

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

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