**PHIẾU BÀI TẬP SỐ 2**

**CHIA ĐA THỨC CHO ĐA THỨC**

1. Thực hiện phép tính:

a)  b) 

c)  d) 

e)  f) 

g)  h) 

1. Thực hiện phép tính:

a)  b) 

c)  d) 

e) 

1. Thực hiện phép tính:

a) 

b) 

c) 

d) 

1. Thực hiện phép tính:

a) 

b) 

1. Tìm  để đa thức  chia hết cho đa thức , với:

a) , 

b) , 

c) , 

d) , 

*ĐS: a) *

1. Thực hiện phép chia  cho  để tìm thương và dư:

a) , 

b) , 

c) , 

d) , 

**Bài 7:** Cho biết đa thức  chia hết cho đa thức . Tìm đa thức thương:

a) ,  *ĐS: *

b) ,  *ĐS: *

**Bài 8:** Phân tích đa thức  thành nhân tử, biết rằng một nhân tử có dạng:

.

*ĐS: .*

**Bài 9:** Với giá trị nào của *a* và *b* thì đa thức  chia hết cho đa thức .

*ĐS: .*

**Bài 10:** Phân tích các đa thức sau thành nhân tử:

a)  b)  c) 

d)  e) 

**Bài 11:** Tìm các giá trị *a, b, k* để đa thức  chia hết cho đa thức :

a) , . *ĐS: .*

b) , . *ĐS: .*

**Bài 13:** Tìm tất cả các số tự nhiên *k* để cho đa thức  chia hết cho nhị thức .

*ĐS: .*

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

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