**CHỦ ĐỀ 18: PHƯƠNG TRÌNH TÍCH**

**A/ KIẾN THỨC CẦN NHỚ.**

\* Để đưa phương trình về phương trình tích:

 + Chuyển hết các hạng tử sang một vế để phương trình có dạng f(x) = 0

 + Bằng các phương pháp phân tích đa thức f(x) thành nhân tử ta có phương trình tích.

\* Để giải phương trình tích, ta áp dụng công thức:

 hoặc  

 Ta giải hai phương trình  và , rồi lấy tất cả các nghiệm của chúng.

**B/ BÀI TẬP VẬN DỤNG.**

1. Giải các phương trình sau:

 a)  b) 

 c)  d) 

 e)  f) 

 ĐS:

a) b)  c)  d) 

 e)  f) 

1. Giải các phương trình sau:

 a)  b) 

 c)  d) 

 ĐS:

a) b)  c)  d) 

1. Giải các phương trình sau:

 a)  b) 

 c)  d) 

 e)  f) 

 ĐS:

a)  b)  c)  d) 

 e)  f) 

1. Giải các phương trình sau:

 a)  b) 

 c)  d) 

 e)  f) 

 ĐS:

a)  b)  c) d)

 e)  f) 

1. Giải các phương trình sau:

 a)  b) 

 c)  d) 

 e)  f) 

 ĐS:

a)  b)  c)  d) 

 e)  f) 

1. Giải các phương trình sau:

 a)  b) 

 c)  d) 

 e)  f) 

 g)  h) 

 ĐS:

a) b)  c)  d) 

e)  f) 

g)  h) 

1. Giải các phương trình sau: (Đặt ẩn phụ)

 a)  b) 

 c)  d) 

 e)  f) 

 ĐS:

a) b)  c)  d) 

 e)  f) 

Tài liệu được chia sẻ bởi Website VnTeach.Com

https://www.vnteach.com

Một sản phẩm của cộng đồng facebook Thư Viện VnTeach.Com

https://www.facebook.com/groups/vnteach/

https://www.facebook.com/groups/thuvienvnteach/