

# ĐỀ CƯƠNG ÔN THI HKII MÔN TIN HỌC – K11

## NĂM HỌC 2012 - 2013

### A. Phần lý thuyết: Trắc nghiệm 5 (điểm)

#### I. Kiểu xâu

1. Biết xâu là một dãy kí tự (có thể coi xâu là mảng một chiều).
2. Biết cách khai báo xâu, truy cập phần tử của xâu.
3. Sử dụng được một số thủ tục, hàm thông dụng về xâu.

#### II. Kiểu dữ liệu tệp

1. Khai báo kiểu tệp.
2. Các thao tác với tệp (Đọc và ghi dữ liệu trên tệp).

#### III. Chương trình con.

1. Phân loại & cấu trúc chương trình con.
2. Cấu trúc chương trình con dạng hàm và thủ tục.
3. Tham số hình thức, tham số thực sự.
4. Biến toàn cục, biến cục bộ.
5. Tham biến, tham trị.
6. Lệnh gọi chương trình con
7. Ví dụ về cách viết và sử dụng chung trình con (Bài 18 – SGK).

### B. Bài tập (Tự luận 5 điểm)

Câu 1 :a/ Viết cấu trúc của thủ tục ? Với hàm và thủ tục có gì khác nhau cơ bản?

b/ Viết cấu trúc của hàm ? Với hàm và thủ tục có gì khác nhau cơ bản?

Câu 2: Viết chương trình

a/ Viết thủ tục nhập 3 số nguyên từ bàn phím

b/ Viết hàm tính tích 3 số vừa nhập

c/ Viết hàm tính tổng 3 số vừa nhập

Câu 3: Cho chương trình sau:

```
Program vd;  
Uses crt;  
Var i,j,a,b: integer;  
Procedure KTHK(var a: integer; b:integer);  
  Var i,j: integer;  
  Begin  
    i:=5; j:=5;  
    a:=a+i; b:=b+j;  
  
  End;  
BEGIN  
  Clrscr;  
  i:=2; j:=3;  
  a:=1; b:=2;  
  KTHK(a,b);  
  Writeln(i:3,j:3,a:3,b:3);  
  readln  
END.
```

Trường THPT TX Phước Long

- Theo chương trình trên em hãy điền kết quả vào phần dấu chấm sau:

1. Biến toàn cục là....., Biến cục bộ là .....
2. Tham trị là ....., Tham biến là .....
3. Tham số hình thức là....., Tham số thực sự là .....
- , 4. Tên thủ tục là..... Lệnh gọi thủ tục là....., Kết quả chương trình là.....

Trường THPT TX Phước Long