

## جامعة حلب كلية الهندسة الكهربائية والالكترونية

لطلاب السنة الثانية تحكم - اتصالات - الات

## الجلسة العملية السابعة

```
تذكرة:
الاعلان عن التابع:
                Return_type Function_name(Arguments_types);
                                                                                                 استدعاء التابع:
               Function_name(Arguments);
                                                                                                  تعريف التابع:
               Return_type Function_name(Arguments_and_types)
                }
                            التمرين الاول:
اكمل البرنامج التالي الذي يقوم بتكرار طباعة الحرف المدخل 5 مرات باستخدام التوابع
//repeat character
#include<iostream>
using namespace std;
..... repeatchar( ..... );
                                          //function declaration
int main()
{
     char c;
     cout<<"enter a character: ";
     cin>>c:
                                           // call the function
      . . . . . . . . . . . . . . . .
     system("PAUSE");
     return 0;
..... repeatchar( ..... )
                                          //function definition
}
                                      التمرين الثانى:
عدل البرنامج السابق بحيث يقوم التابع بتكرار طباعة الحرف المدخل n مرة
                   التمرين الثالث: التمرين الثالث: المنتفعاء تابع ليقوم بتحويلها الى سنتيمتر واظهار الناتج الكتبِ برنامج يقوم بادخال قيمة بالانش ثم استدعاء تابع ليقوم بتحويلها الى سنتيمتر واظهار الناتج
                                                                    علماً ان الانش الواحد يساوي 2.5 سنتيمتر
```