



واجب العملى الاول لمعمل مقدمة فى علوم الحاسب الآلى

- التسليم يوم **الأربعاء الموافق 10 - 2 - 1441**
- كتابة اسمك ورقمك الجامعي
- طباعة الكود والشاشة السوداء لكل كود (كتابة اسمك ورقم السؤال **Comment** على الكود)
- الاحتفاظ بنسخ من الحل
- الحل يكون بطريقة واضحة ومرتبطة
- لن تقبل الواجبات **المتأخرة** أو **المنسوخة** وستكون درجتها صفر.

1. Find five errors in the following code

```
#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

int main()
{
    print(Computer Science Students \n")
    printf("Find five errors in this code\n");
    return 0;
```

Error	Explain
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

2. Write C code for the following problems

Question	الأسئلة
1. Read two (integer) numbers and print the average.	اقرئي عددين و اطبعي المتوسط الحسابي
2. Convert (meters) to (kilometers) Note 1kilometers=1000 meters (Read number (meters) from user)	حولي قيمة (متر) الى (كيلومتر) 1 كيلومتر = 1000 متر (يجب قراءة العدد من المستخدم ويكون بالمتر)
3. Find circumference of a circle $C = \pi * d$ $\pi = 3.14$ (initial value in code) d= diameter (read it from User)	اوجدي محيط الدائرة محيط الدائرة = $\pi * \text{طول القطر}$ $\pi = 3.14$ (قيمة مبدئية في البرنامج) طول القطر = قيمة مدخلة من المستخدم
4. Print the first letter of your Name for example	اطبعي أول حرف من اسمك

