

أجب عن جميع الأسئلة التالية (لكل سؤال 10 درجات)

السؤال الأول: صحح البرنامج التالي من الأخطاء المطبعية، ثم أوجد الناتج، وماهي وظيفته؟

	code	cost	consumer-Rate
	X	.5	300
	Y	2	200
	Z	10	100

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    char code,
    float cost, rate,y,sum;
    cout >> " Sanf-No\tCost\tcons-Rate\tYearly-Cons\tTotal">> endl;
    for ( int i=1 , i<3 , i ++ )
        cout >> "code, Cost, consumer-Rate;"?
        cin << code << cost<< rate;
        y=cost x rate;
        sum += y;
        cout>>code>>"\t">>cost>>"\t">>rate>>"\t">>y>>"\t">>sum>>"\n; "
    {
        cout >> " the result is : " >> sum >>endl;
        return 0
    }
}
```

السؤال الثاني: أوجد نتيجة البرنامج التالي؟ وماهي وظيفته؟

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    int x,sum=0;
    double avr;
    char c;
    for ( int i=1; i<4; i++)
    {
        cout << "enter x("<<i<<") = ";
        cin>>x;
        sum=sum+x;
    }
    avr = sum/3;
    cout << "\n The avrage is : "<<avr<<" the result is;" :
    if (avr<50) cout << " Raseeb\n;"
    else if (avr<65) cout << " Maqbool\n;"
    else if (avr<75) cout << " Jaied\n;"
    else if (avr<85) cout << " Jaied Jeddian\n;"
    else cout << " Momtaz \n;"
    return 0;
}
```