print "Escriba la nota de las 5 clases"

nota1 = float(raw\_input('Nota1 '))

nota2 = float(raw\_input('Nota2 '))

nota3 = float(raw\_input('Nota3 '))

nota4 = float(raw\_input('Nota4 '))

nota5 = float(raw\_input('Nota5 '))

total=nota1+nota2+nota3+nota4+nota5 total=total/5

print "El total de sus 5 calificaciones es: ",total

**def** Menu():  
  
 print  
estudiantes  
  
  
1) crear estudiante  
2) calcular promedio  
3) salir

**def** menu():  
  
 os.system(**'clear'**)  
  
 print**"Selecciona una opción"** print **"\t1 - crear estudiante"** print **"\t2 - calcular notas"** print **"\t3 - salir"  
  
  
  
  
  
while True**:  
  
 menu()  
  
  
 opcionMenu = raw\_input(**"inserta un numero valor >> "**)  
  
 **if** opcionMenu==**"1"**:  
  
 print **"introdusca nombre"** raw\_input(**"Has pulsado la opción 1...\npulsa una tecla para continuar"**)  
  
 **elif** opcionMenu==**"2"**:  
  
 print **"ingrese notas"** raw\_input(**"Has pulsado la opción 2...\npulsa una tecla para continuar"**)  
  
 **elif** opcionMenu==**"3"**:  
  
 print **"salir"** raw\_input(**"Has pulsado la opción 3...\npulsa una tecla para continuar"**)  
  
 **elif** opcionMenu==**"9"**:  
  
 **break  
  
 else**:  
  
 print **""** raw\_input(**"No has pulsado ninguna opción correcta...\npulsa una tecla para continuar"**)  
  
**class** estudiantes:  
  
 numest = 0  
 sumno = 0  
  
 **def** \_\_init\_\_(self, nombre, nota):  
 self.nombre = nombre  
 self.nota = nota  
 estudiantes.numest += 1  
 estudiantes.sumno += nota  
  
 **def** mostrarNombreNota(self):  
 **return**(self.nombre, self.nota)  
  
 **def** mostrarnumest(self):  
 **return**(estudiantes.numest)  
  
 **def** mostrarsumno(self):  
 **return**(estudiantes.sumno)  
  
 **def** mostrarNotaMedia(self):  
 **if** estudiantes.numest > 0:  
 **return**(estudiantes.sumno/estudiantes.numest)  
 **else**:  
 **return**(**"Sin estudiantes"**)