

```

from tkinter import *
def Calculate():
    a=eval(E_amount.get())
    b=eval(E_years.get())
    c=eval(E_intRate.get())
    d=a/((1-pow((1+(c/1200)),(-b*12)))/(c/1200))
    L6.config(text=('每月攤還新台幣 '+format(d,',.2f')+'元'),font=4)
root=Tk()
root.title('銀貸清償計算系統 (Python 視窗版)')
sw=root.winfo_screenwidth()
sh=root.winfo_screenheight()
h=170
w=575
x=(sw-w)/2
y=(sh-h)/2
root.geometry('%dx%d+%d+%d'%(w,h,x,y))
root.iconbitmap('PingDa.ico')
L1=Label(root,text='# 本程式是銀貸清償計算系統，由屏東大學周國華老師設計 #',font=4)
L2=Label(root,text='請輸入貸款總金額、貸款總年數及貸款年利率：',font=4)
L1.grid(row=0,columnspan=2,sticky='w')
L2.grid(row=1,columnspan=2,sticky='w')
L3=Label(root,text='貸款總金額(例如：$5,000,000，請輸入：5000000)',font=4)
L4=Label(root,text='貸款總年數(例如：貸款二十年，請輸入：20)',font=4)
L5=Label(root,text='貸款年利率(例如：年利率 3.57%，請輸入：3.57)',font=4)
L3.grid(row=2,sticky='w')
L4.grid(row=3,sticky='w')
L5.grid(row=4,sticky='w')
E_amount=Entry(root)
E_years=Entry(root)
E_intRate=Entry(root)
E_amount.grid(row=2,column=1)
E_years.grid(row=3,column=1)
E_intRate.grid(row=4,column=1)
B1=Button(root,text='計算>>',font=4,command=Calculate)
B1.grid(row=5,sticky='w',padx=3)
L6=Label(root,text='每月攤還...',font=4)
L6.grid(row=5,sticky='e')
root.mainloop()

```