

#DSA 程式練習：銀貸償付計算

```
print('本程式為銀行貸款償付計算程式，由屏大周國華老師設計')
print('請依照以下順序，輸入貸款總金額、貸款總年數及貸款年利率')
a=eval(input('請輸入貸款總金額(新台幣)：'))
b=eval(input('請輸入貸款總年數：'))
c=eval(input('請輸入貸款年利率(例如：年利率 2.53%，請輸入 2.53)：'))
d=a/((1-pow((1+(c/1200)),(-b*12)))/(c/1200))
print('按照您的貸款金額及條件，您每月應攤還的本息是新台幣',format(d,',.2f'),'元')
```