**计算机程序设计实验报告4**

姓名：刘启鹏 学号：117060400107 班级：应统一班 指导老师：林卫中

# 实验目的：熟悉三章函数和代码复用并实践程序练习题

# 实验操作：

1. P93 3.2

dayup, dayfactor = 1.0, 0.01

for i in range(365):

#day = (day + 1) % 11

if i % 11 in [3,4,5,6]:

dayup = dayup \* (1 + dayfactor)

print("连续学习3天能力值不变，从第4 天至第7天每天能力增长为前一天的1%，固定10天休息一天：{:.2f}.".format(dayup))

1. P93 3.4

n = input("请输入一个5位数:")

f = True

for i in range(5):

if n[i]!= n[4-i]:

f = False

if f == True:

print("Yes")

else:

print("No")

3 P94 3.5

n=11

for i in range(n):

if i%5 == 0:

print('+ - - - - + - - - - +')

else:

print('| | |')

# 实验结果

