

#字串移位(用戶輸入)python

```
CHAR=input("CHAR:") # input

SHIFT = int(input("SHIFT:")) # moves' value

RESULT = "" # index:RESULT

# 甚麼方法可以為字串內的每一個字符作移位？
# 答：
for i in range(0,len(CHAR)):

    ASCII=ord(CHAR[i]) - 65 # 把字符轉換成ASCII，並把ASCII轉換成索引
    ASCII=(ASCII + SHIFT)%26 # 把索引移位，並用mod確保數值循環 0 - 25
    RESULT+=chr(ASCII+65) # 把索引轉換成ASCII，並把ASCII轉換成字符

# test:輸出應是 XMMIB
print(RESULT)
```