

# 繳費機找零錢

## 說明

今天特別多客人來買胡椒鹽，但現在好市多的收銀櫃剛好都沒有鈔票，只剩一堆零錢。店員覺得找零很麻煩，如果有自動找零機器就輕鬆多了！

請你撰寫一段程式，計算找零金額（付款金額 - 應付金額），並以**最少**數量的銅板進行退款，不准全部都找 1 元給客人會被投訴！

請計算應退回的 **50 元、10 元、5 元、1 元** 銅板各幾個。

## 輸入

一行字串，格式為「付款金額, 應付金額」（付款金額為鈔票，兩數之間以半形逗號隔開）

## 輸出

輸出一個清單 list，依序表示找零中使用的銅板個數：

[50 元, 10 元, 5 元, 1 元]（若該面額無須找零，請以 0 表示，不可省略）

## 範例

輸入：100, 36

輸出：[1, 1, 0, 4]

輸入：1000, 550

輸出：[9, 0, 0, 0]

## 限制

- (1)  $0 < \text{應付金額} \leq 10,000$
- (2)  $\text{付款金額} \geq \text{應付金額}$
- (3) 執行時間 2 秒內