

計算不同品項的總購買金額

輸入:

以逗號隔開的多組品項(字串)及購買數量(整數)
(兩兩一組，數量不定，逗號的前後有可能存在空白)

處理:

總金額 = $\sum_i (\text{品項的單價}_i * \text{購買數量}_i)$

若品項為「A」，該品項的單價為 80 元;

否則, 若品項為「B」，單價為 60 元;

否則, 若品項為「C」，單價為 50 元;

否則, 若品項為「D」，單價為 30 元.

但, 若「A」品項的購買數量 ≥ 10 , 該品項單價降成 75 元;

若「B」品項的購買數量 ≥ 20 , 該品項降成 55 元.

輸出:

總金額 (加入千分位符號，其後加「元」)

測試:

(品項, 購買數量, ...) A, 50

>> 3,750 元

測試:

(品項, 購買數量, ...) A, 50, B, 20

>> 4,850 元

測試:

(品項, 購買數量, ...) C, 10, A, 5, D, 20

>> 1,500 元