**P1 合作社盤點日(Cooperative)**

**問題描述**

又到了月底的合作社盤點日，合作社阿姨正辛苦的計算這個月的總營業額，你可以幫幫阿姨嗎？

合作社有 N 種商品，每種商品的編號為 0 到 N-1，而武陵的學生們總共有進行了 K 筆的購買。每筆購買都會有一個整數 Mi 代表購買商品的種類數量，後面有 2Mi 個數字, Aj Bj 分別代表購買商品的編號及數量。

**輸入格式**

第一行為N K。

第二行有 N 個以空白分隔的數字C0, C1, ..., CN-1，Ci代表編號為 i 商品的價格。

接下來$K$行，每行第一個數字為Mi，Mi後會有Mi組數字Aj Bj，分別代表購買商品的編號及數量。

**輸出格式**

輸出一個整數，代表這個月合作社的總營業額。

**範例測資**

|  |  |
| --- | --- |
| **範例一:輸入**  5 4  1 2 3 4 5  1 0 10  1 2 10  2 0 10 3 10  3 3 5 2 1 1 4 |  |
| **範例一:輸出**  121 |  |

**評分說明:**

輸入包含若干筆測試資料，每一筆測試資料的執行時間限制(time limit)均為 1

秒，依正確通過測資筆數給分。其中：

第1子題組10分，

第2子題組40分，

第3子題組50分，。