總分排序, 印出最高分與最低分之差

輸入:

學號(由「逗號」隔開的字串,必須去除前後空白)

國文成績(由「逗號」隔開的整數,長度至少為1,其值由0至100)

英文成績(由「逗號」隔開的整數,長度至少為1,其值由0至100)

數學成績(由「逗號」隔開的整數,長度至少為1,其值由0至100)

註:以上4項資料長度皆相同,同一個順序的學號、國文、英文、數學代表同一人的學號及3項成績。

處理:

- (1) 總分 = 國文 + 英文 + 數學
- (2) 依照所有輸入值的總分由大到小排序
- (3) 計算總分最高分與最低分的差

輸出:

總分最高分與最低分的差

測試:

(學號) A001, A002, A003, A004

(國文) 75, 85, 95, 65

(英文) 40, 60, 65, 75

(數學) 66, 45, 80, 30

>> 70

說明: 240 - 170 = 70