



花街男女

有男女若干人圍着一將桌子坐下，在相鄰的同性者之間放一朵紅色的花，在相鄰的異性者之間放一朵藍色的花。若紅花跟藍花的數目相同，試證明男女的總人數必為 4 的倍數。