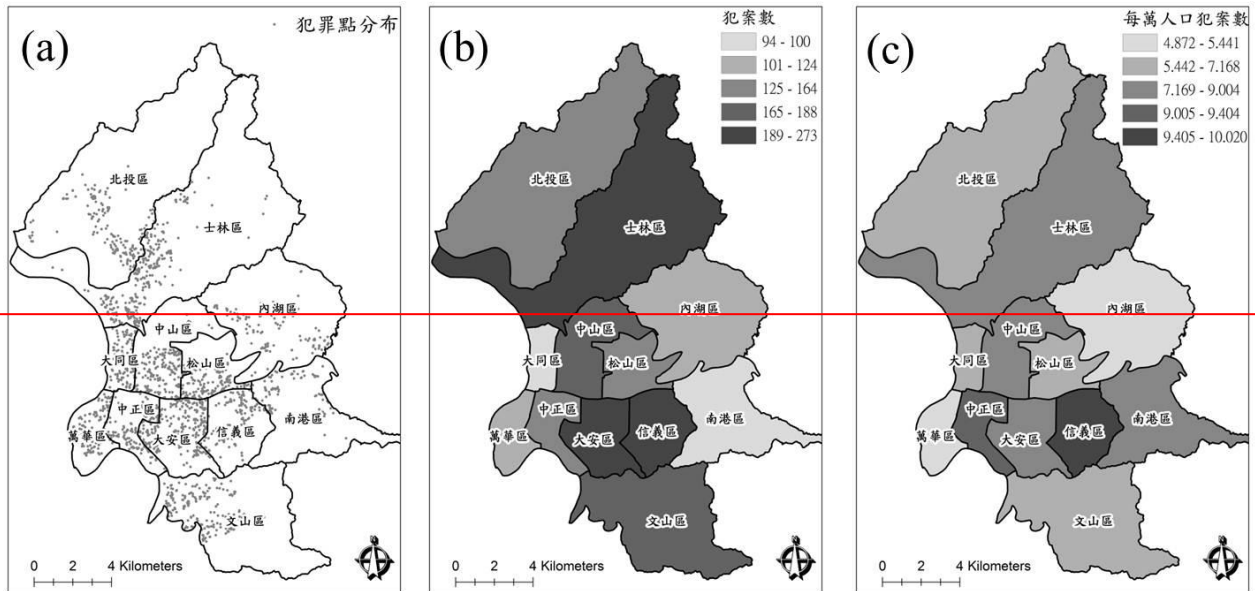


治安斑點圖

「治安斑點圖」是將犯罪個案透過製圖點繪於地圖。下圖(a)、(b)、(c)是 1998~2007 年台北市發生住宅竊盜刑案之不同尺度加總單位的治安斑點圖。小祥在圖的正中央處畫了一條輔助線參考用：



問題 1 (2 分)：

圖(b)呈現出犯案數量最多的地方是在士林區、大安區和信義區三個區域，而圖(c)呈現出犯案數量最多的地方僅在信義區。請問：兩圖的結果為何會不同？

問題 2 (2 分)：

阿蓮說：「圖(a)是單筆單筆的資料描繪，是屬於「點」的資料；而圖(b)和圖(c)是數量加總之後的資料描繪，是屬於「面」的資料。」請問：你可以同意阿蓮的說法嗎？

問題 3 (2 分)：

某區警察說：「對各區內的警局來說，若要增派人力加強重點巡邏，那麼圖(a)會比圖(b)和圖(c)更有參考價值。」請問：你同意他的說法嗎？為什麼？