筆記 0521

地科二 楊同學

女性平權，從20世紀以來開始不斷被探討的問題。而為了這個問題，有些科學家用科學證明女性不弱於男性（理工），甚至是更多層面上。但更多時候，當這樣研究時，已經使女性處於弱勢了，而使得這樣形成假平等，社會的演進是長而耗時的，數據上就算已經證實平等，但社會上是需要時間改變為必須的，而一代接著一代，男女平權將不再被提起，而是融入社會了。

大氣二 黃同學

i-voting或公民直接參與固然是件誘人的事情，也讓更多的議題得以反映出來。但或許也造就了許多問題。好比同時的議題被提出，政府一時間無法迅速解決。同時會出現許多該議題的意見領袖，而許多人會過度膨脹自己的價值試圖在自己不熟稔的領域大放厥詞。所以就會發生許多非專業的帶風向大師，將大家帶向錯誤的方向，產生不良的結局。也因此故然公民直接參與可以反映出更多的問題，更多的意見可以被提出來。但這些意見背後的意圖究竟為何？是充分的反應了人民的想法呢？還是特定的利益團體在謀求它們的最大利益？

物理一 張同學 (筆記 12)

數學到底怎麼開始的？雖然年代十分久遠，不過大致上猜的出來是從數數的行為開始的。然後，文明開始了。但是數學給人帶來一種十分神秘的感覺，現今大多數人面對數學仍然是以厭惡的情緒居多，我認為這是因為考試的關係，學校教的數學太難了。如果從文化的角度去看的話，那麼數學其實變得極為近人，像是古埃及人為了丈量土地，發展出相似形以及三角測量。且數學發展跟物理、哲學、文學密不可分。學校教的數學，其實就是數學的歷史，只是我們從來都不用文化的角度去思考它。