

## 境水、用水、惜水學習單

班級： 姓名：

一、請看圖回答問題。下圖是 111 年統計桃園市近 10 年用水變化，如圖 6 所示。

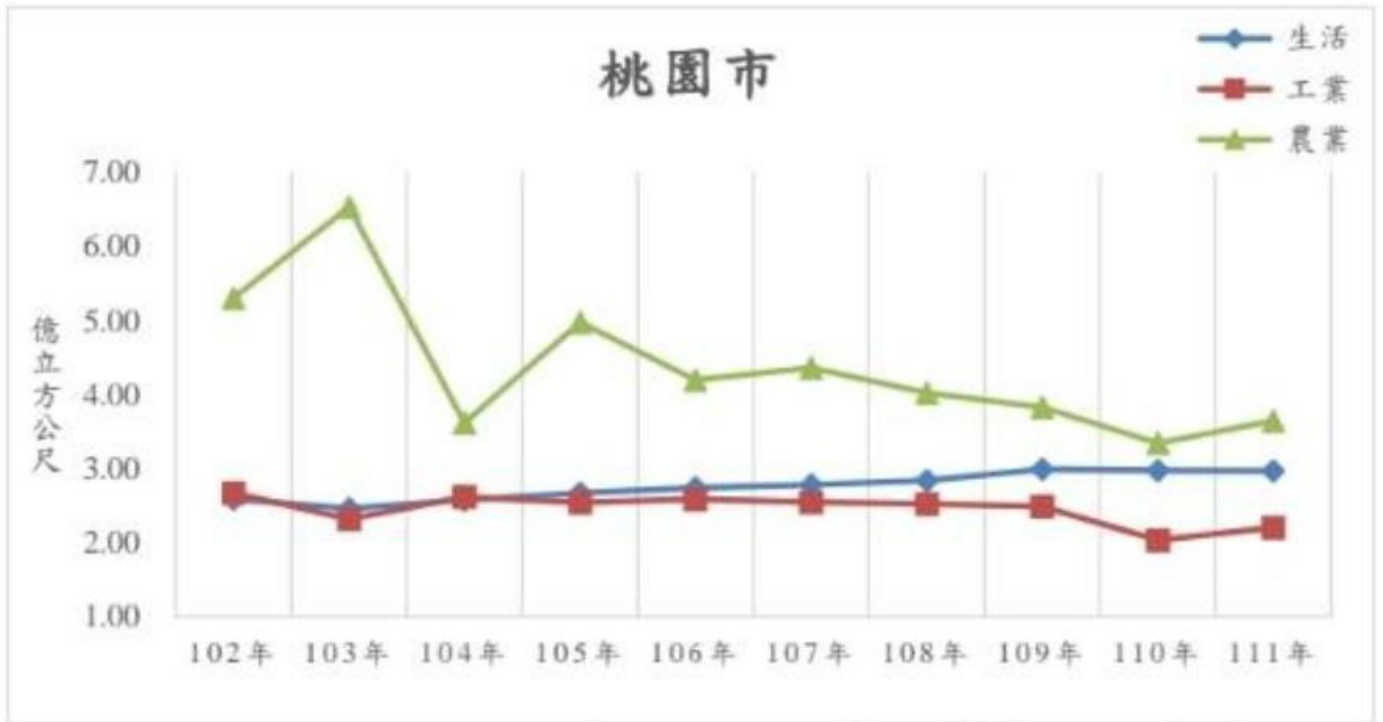


圖 6 桃園市 102-111 年生活、工業、農業用水量變化

(1)從上方圖表中我們可以發現桃園市 102 年~111 年在生活、工業和農業用水量的變化。

請你將(生活、工業和農業)用水量占比由多至少排列。

答：

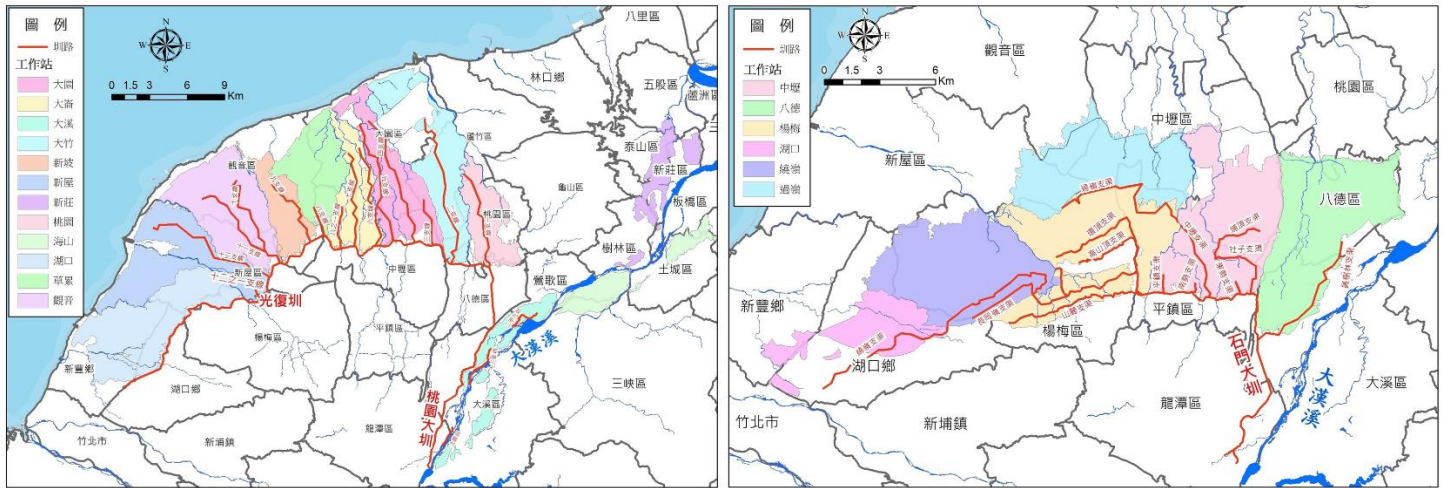
(2)從圖表中我們可以發現總用水量最少的是哪一年。

答：

(3)從圖表中我們可以發現農業的用水量從 102 年到 111 年發生了什麼變化。

答：

二、圈圈看，請閱讀文章並圈出正確的答案。



我們所屬的八德區位於(林口、桃園)台地上，地勢(平坦、崎嶇)，是台灣原生水稻發源地，(桃園大圳、石門大圳)開發後，灌溉許多良田，除了少數的旱地之外，大多數是肥沃的良田，土壤適宜栽種水稻以及各類蔬菜，使八德素有「米的故鄉」、「野生稻的故鄉」的美名。

在擁有得天獨厚的地理環境，除了創造豐沛的(工業、農業)活動，並在(龍岡、草漯、霄裡、廣興、青溪、廣福路尾、平鎮、茄苳)一帶的傳統農村，以搭建網架方式種植網室蔬菜。目前也一直都是北部蔬菜供應的重要來源。根據統計顯示，大台北地區每二十把葉菜，就有一把是來自八德區。

三、觀看網室栽培，並試著整理網室栽培蔬菜作物優缺點：



網室栽培蔬菜作物優缺點：

#### 四、農業用水會有污染的問題嗎?



我的想法(上課前):

我的想法(上課後):

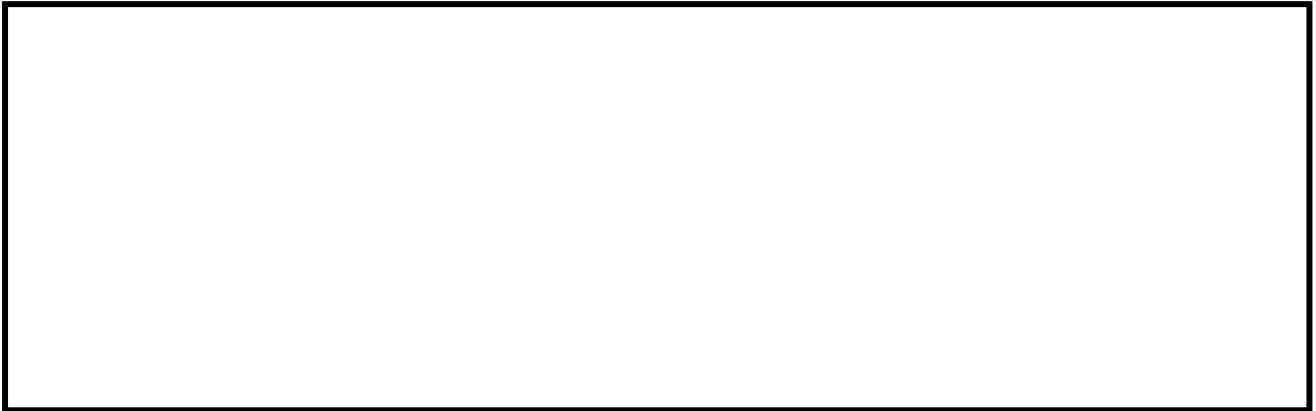

學生課程筆記/農業用水污染的原因。

五、你知道嗎？根據環保署的統計資料，台灣家庭廢水排放量佔汙水總量的比例約為 60%

(小組討論)

(1) 請你想想看，在我們家庭生活中，可能有哪些行為或生活用品會造成造水汙染？

發現



(2) 我們又可以怎麼做，降低這些汙染呢？

解決策略



(3) 我的實踐。

實踐



(4) 我的檢核與修正。

省思

