

107年公務人員高等考試一級暨二級考試試題

等 別：高考一級
類 科：衛生技術
科 目：公共衛生學研究（包括食品衛生）
考試時間：3 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、關於目前的國際衛生：

(一)國際衛生定義？(5 分)

(二)描述第二次世界戰爭後的世界衛生組織。(5 分)

(三)請分析臺灣參與世界衛生組織的困境與解決以上困境的研究方向。
(15 分)

二、關於人口問題與家庭計畫：

(一)請描述我國人口問題的變遷。(5 分)

(二)請描述我國家庭計畫的變遷與問題。(5 分)

(三)請分析以上問題造成的困境與解決這些困境的研究方向。(15 分)

三、請以實證 (evidence-based) 的角度分析我國食品衛生問題與慢性疾病之間的關聯性。(10 分) 並舉一例發展成可涵蓋全國的公共衛生研究計畫-內含：描述問題背景法規，研究方法與研究設計，以及所需經費概算。
(15 分)

四、請舉一種食品重金屬污染，以實證 (evidence-based) 的角度訂定其檢驗方法，(10 分) 且定出其容許範圍並說明理由。(15 分)