

111年公務人員普通考試試題

類 科：衛生行政
科 目：食品與環境衛生學概要
考試時間：1 小時 30 分

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、在學校的營養午餐發現有食品中毒的現象，經判斷是廚師有化膿的傷口未戴手套因而污染了食材所導致的食品中毒。請說明此食品中毒的致病機制與症狀。(25 分)
- 二、網路美食外送平台是消費者透過網路訂餐，由外送服務人員配送餐點至消費者指定之地點的新興餐飲運輸服務業。凡有參與或提供食品運送服務等行為者即應遵循食品安全衛生管理法相關法令之規範。據此，網路美食外送平台業者應如何在外送服務員及運輸管制上符合 GHP 準則之規定？(25 分)
- 三、空氣污染物中常見的物質，其形態可分為固態、液態或氣態。請問何謂細懸浮微粒？其對人體可能造成那些危害？(25 分)
- 四、一般工業廢水的處理程序分成物理、化學及生物程序三大類，可以單獨應用或是合併使用。食品工業廢水的污染有何特點？請說明其處理污染的程序。(25 分)