

# 111年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：衛生技術  
科 目：公共衛生學  
考試時間：2小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

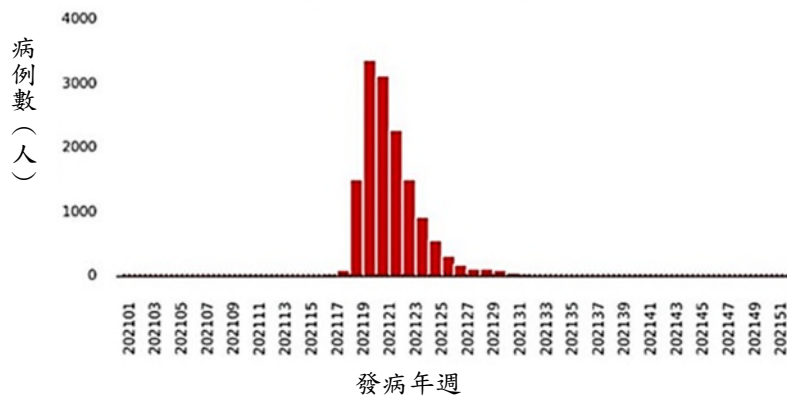
(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

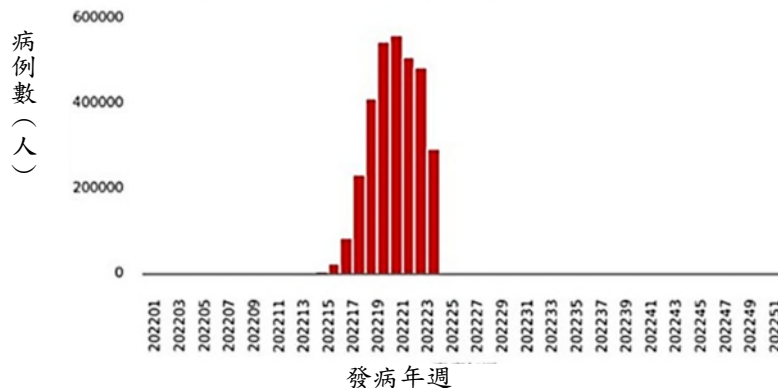
一、請說明永續發展目標 (Sustainable Development Goals, SDGs) 為何？指出其中三項是公共衛生領域可以努力和實踐的部分，並以其中一項與公共衛生最相關的目標，舉出其中至少四個細項目標。(25分)

二、下圖是嚴重特殊傳染性肺炎 (也稱為新冠肺炎) 的趨勢圖，圖一是 2021 年的趨勢圖，圖二是 2022 年的趨勢圖。請說明這種趨勢圖的意義、功能及用途。在這兩年疫情爆發期間，政府對疫情的控制措施有所不同，請根據(1)疫情控制目標、(2)疫情調查方式、(3)病例確診方法、(4)本土病例隔離措施等四個面向進行比較。(25分)

【圖一】 全國 嚴重特殊傳染性肺炎 本土病例 趨勢圖(2021年1週-2021年52週)  
【發病日2021/01/03-2022/01/01】



【圖二】 全國 嚴重特殊傳染性肺炎 本土病例 趨勢圖(2022年1週-2022年52週)  
【發病日2022/01/02-2022/12/31】



- 三、西元 1962 年的《寂靜的春天》源自於環境荷爾蒙 (environmental hormones)。請問環境荷爾蒙到底是什麼？個人如何做好暴露控制？對人體健康的影響有那些？與當前臺灣人口問題的關聯性如何？(25 分)
- 四、藥物濫用的問題層出不窮，請說明國內的防制策略及如何利用公共衛生三段五級的觀念加以預防。(25 分)