

100年公務人員特種考試身心障礙人員考試試題 代號：42050 全一頁

等 別：四等考試

類 科：衛生技術

科 目：醫用微生物學概要

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。

- 一、細菌依據對氧氣需求性之不同可分為那幾類，請各舉一例說明之。(15分)
- 二、請寫出革蘭氏陽性與陰性細菌細胞壁之結構及功能相同與相異之處。(20分)
- 三、請寫出金黃葡萄球菌 (*Staphylococcus aureus*) 之分類，疾病病徵以及致病機轉。(20分)
- 四、請寫出三種引起表皮黴菌症 (Cutaneous) 之黴菌名稱、感染部位、引起之疾病以及形態。(15分)
- 五、請寫出瘧原蟲在人體的發育過程及其要點。(15分)
- 六、請列表比較蛔蟲 (Roundworm) 與鉤蟲 (Hookworm) 生活史、致病及防治措施的差異。(15分)