

107年公務人員特種考試關務人員、
身心障礙人員考試及107年國軍上校
以上軍官轉任公務人員考試試題

代號：51250 全一頁

考試別：身心障礙人員考試

等別：四等考試

類科：衛生技術

科目：血清免疫學概要

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、敘述 TH1、TH2 細胞被活化後，主要分泌何種細胞激素及其作用機轉。(25 分)

二、敘述主動免疫 (Active immunization) 和被動免疫 (Passive immunization) 在臨床上應用的例子並比較之。(25 分)

三、舉 5 例敘述補體缺乏有關的疾病。(25 分)

四、敘述發炎反應 (Inflammatory response) (包括細胞、細胞激素、組織間相互作用)。(25 分)