

經濟部所屬事業機構 113 年新進職員甄試試題

類別：農業

節次：第三節

科目：1. 農場經營管理學 2. 土壤與肥料

注意
事項

- 1.本試題共 1 頁(A4 紙 1 張)。
- 2.可使用本甄試簡章規定之電子計算器。
- 3.本試題分 6 大題，每題配分於題目後標明，共 100 分。須用黑色或藍色原子筆或鋼筆在答案卷指定範圍內作答，不提供額外之答案卷，作答時須詳列解答過程，於本試題或其他紙張作答者不予計分。
- 4.考試結束前離場者，試題須隨答案卷繳回，俟本節考試結束後，始得至原試場或適當處所索取。
- 5.考試時間：120 分鐘。

- 一、在農場管理學中，有哪些因子會影響生產業務之選擇？請列舉 5 項並簡述之。（10 分）
- 二、輪作為農場管理作物栽培的制度之一，請回答下列問題：（2 題，每題 10 分，共 20 分）
 - (一)輪作之功能為何？
 - (二)輪作的施行有哪些限制？
- 三、有關農業部推行之四大農業行動策略主軸為「智慧、韌性、永續、安心」，請依各項主軸之重點策略，分別列舉 2 點並簡述其意涵。（20 分）
- 四、請依 Best Management Practice (BMP)之原則，說明如何施用磷肥？（20 分）
- 五、良好的土壤構造(Soil structure)有助於植物對水分及養分之吸收與利用，請列舉 5 項改善土壤構造的方式。（15 分）
- 六、解釋名詞：（3 題，每題 5 分，共 15 分）
 - (一) Immobilization
 - (二) Vertisol
 - (三) Soil crusting