

等 別：三等考試
類 科：農業行政
科 目：農業經濟學
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。

- 一、請以供需圖形分析，口蹄疫的發生，對國內豬肉市場與雞肉市場均衡價格及均衡數量之影響。(25 分)
- 二、隨著經濟的發展，國民生活習慣跟著改變。由於對稻米的需求，有部分被小麥所取代而大不如前，請分析稻米產業與個別生產稻農在長期將如何因應此一變化？(注意：為簡化分析，可將臺灣的稻米市場視為一完全競爭市場)(25 分)
- 三、政府對生產者補貼(即政府補貼稻農每公斤稻米 t 元)時，請問對稻米市場均衡價格與均衡數量之影響為何？(10 分)其社會福利變動為何？(15 分)
- 四、(一)請配合圖形並解釋獨占廠商利潤極大的訂價原則。(15 分)
(二)請問獨占廠商利潤極大時是否一定有超額利潤？請利用圖形說明。(10 分)