

等 別：三等考試

類 科：農業行政

科 目：農產運銷

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、請回答下列有關供需與市場均衡問題：

(一)何謂「需求法則 (law of demand)」？(10 分)

(二)請列式說明「需求彈性」。(5 分)

(三)何謂「供給缺乏彈性」？「蓮霧」與「高麗菜」是我國很常見的蔬果，試問那一項比較符合「缺乏彈性」的特性？請繪圖並說明理由。(15 分)

二、成立於 1995 年的「世界貿易組織 (WTO)」是現階段影響力最大的全球貿易協議平台。該組織為了維持貿易秩序，對於各國政府執行的政策與方案是否會對生產與貿易產生扭曲有所嚴格規範。並透過「綠色」、「藍色」、「琥珀色」、「紅色」等不同顏色，將政府對農產品補貼方案進行劃分。

(一)請說明「綠色」、「琥珀色」與「紅色」方案的內容。(15 分)

(二)請說明下列農業政策分別屬於上述何種方案範圍。(15 分)

1. 發生天然災害產生損失的救濟給付。

2. 政府保價收購有機農業產品。

3. 為加速行銷地區農產品，政府補助農路設施。

三、目前由於市場的開放性以及科技的發達，產品運銷通路漸趨多元，根據 P. Kolter 的觀點，依照轉手層次以及中間商販的型態分為不同階通路的分類。

(一)請說明何謂「零階通路」？(4 分)

(二)當農產品需要執行運銷服務時，不同農產品的供應者對於通路常有不同的考量。請舉出 4 項農產品供應者選擇通路時必須考量的因素，並說明其影響。(16 分)

四、根據國外學者研究：「加工層次越多的農產品銷售價格中，來自初級農產原料的成本所佔比例會越低。」

(一)請根據上述結論，說明是否同意下列敘述：「相同的原料價格波動幅度對最終產品售價的影響，在『稻穀-米』與『豬肉-火腿』上有程度不同，對前者的影響會高於後者。」(10 分)

(二)近年來農產價格波動劇烈，往往造成社會民生的衝擊，如果政府擬對國內農產品採行價格穩定措施，您可以根據上述結論，提供政府在選擇施行農產品項目上的依據嗎？(10 分)