

考試科目	土地經濟學	所別	地政學系 2152	考試時間	3月15日 星期日	第三節
------	-------	----	-----------	------	--------------	-----

一、何謂多功能性農業(multifunctional agriculture)？其產出可歸納為那兩大類？

若社會有限的農地和資本的供應，只能生產該兩大類產品，今為達經濟效率極大化，究竟如何決定其生產策略？試繪圖說明之。(25分)

二、台灣曾於早年實施一連串的土地改革，以扶植自耕農，然於現今卻推動「小地主大佃農政策」，試從農地經濟利用、農地政策合宜性予以評析之。(25分)

三、設單核心都市的土地可供商業、住宅、農業等不同的使用型態，係由各類使用的付租能力所決定，則各類用途的區位如何決定？若因捷運系統的開發，又將對住宅的區位產生何種變化？試藉競租曲線繪圖說明之。(25分)

四、有關土地使用衍生的環境課題，有學者引用 Coase 定理以為解決問題並達成有效率結果的方略。試問，何謂「Coase 定理」(Coase Theorem)？在何種條件下，該定理才能對環境問題的解決產生實質的效率？如果不然，有何其他方式可以解決環境課題？請分項論述之。(25分)

備 考	試 題 隨 卷 繳 交
-----	-------------

命 題 委 員 :

命題紙使用說明：1. 試題將用原件印製，敬請使用黑色墨水正楷書寫或打字（紅色不能製版請勿使用）。
 2. 書寫時請勿超出格外，以免印製不清。
 3. 試題由郵寄遞者請以掛號寄出，以免遺失而示慎重。