

考試別：調查人員
等別：三等考試
類科組：財經實務組
科目：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。

(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、「大臣告訴國王說，稻米歉收導致米價高漲，百姓買不起米都快要被餓死了。國王疑惑地說，買不起米那就買肉阿！」根據上述的情境資料，嘗試以經濟學角度推論該國王的效用函數之形式？並以消費者理論分析國王的想法是否理性？（25分）
- 二、假設某國的商品供給大多來自國外，若該國課徵進口關稅對於商品市場可能產生的影響，該國消費者在何種情況下會承擔比較多的租稅歸宿（tax incidence）？（25分）
- 三、某經濟學家指出：「稅率降低可以讓民眾更願意工作，所得可以提高，政府可以獲得更多的稅收，所以減稅可以改善政府赤字。」請以經濟學的角度評論這段文字。（25分）
- 四、2022年ChatGPT問世後帶動了AI革命，試分析這個事件對於總合產出、物價與短期通貨膨脹率與失業率可能產生的影響？（25分）