

111年公務人員特種考試警察人員、一般警察人員、國家安全局國家
安全情報人員考試及111年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

考試別：國家安全情報人員考試

等別：三等考試

類科組別：政經組（選試英文）

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、下列有關消費者效用極大化模型的敘述是否正確？請詳細說明以下兩小題。

(一)當消費者的所得增加時，其需求曲線一定會往右移。(10分)

(二)當消費者的偏好滿足「越多越好」的假設時，需求曲線的斜率一定是負數。(15分)

二、下列有關廠商成本極小化模型的敘述是否正確？請詳細說明以下兩小題。

(一)當生產要素價格上升時，廠商的生產成本一定會上升。(10分)

(二)廠商的邊際成本一定是正數。(15分)

三、下列有關完全競爭市場的敘述是否正確？請詳細說明以下兩小題。

(一)個別廠商所面對的需求曲線是一條水平線。(10分)

(二)個別廠商利潤極大化的一階條件為邊際收入等於邊際成本。(15分)

四、下列有關總合供給與總合需求模型的敘述是否正確？請詳細說明以下兩小題。

(一)當總合需求曲線是負斜率時，其主要原因是價格下降的替代效果大於所得效果。(10分)

(二)當總合供給曲線是一條垂直線時，其主要的原因是因為貨幣工資的僵固性所造成。(15分)