

105年公務人員特種考試警察人員、一般警察人員
考試及105年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

代號：70480

全一頁

考試別：鐵路人員考試

等別：高員三級考試

類科別：運輸營業

科目：運輸學

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、試說明運輸系統「車路合一」與「車路分離」的概念。臺鐵營運屬於上述何種概念？並說明該概念之競爭優勢與劣勢。(25分)
- 二、臺鐵的運價結構包含有「起碼運價(最低票價)」與「遞遠遞減」等概念，請問這兩種概念之意義與訂定之目的為何？試申論之。(25分)
- 三、何謂「智慧型運輸系統」？試舉兩個鐵路運輸具體應用智慧型運輸系統概念的案例，以改善鐵路運輸服務品質。(25分)
- 四、近年來，鐵路運輸系統之場站開發方式與過去有不同的發展策略，試舉兩例說明之。並從使用者、營運者、都市發展的角度評析此種發展策略的利弊。(25分)