

臺北市立南港高工 100 學年度教師甄選筆試命題試題紙

甄選科別： 汽車科

科目： 汽車學

答案請書寫於答案紙上，不須抄題但須標註題號。（不可使用計算機）

1. 試述噴射引擎的電腦需有那三項功能？20%

答：略

2. 試說明找出離合器系統軸承噪音來源的程序。15%

答：略

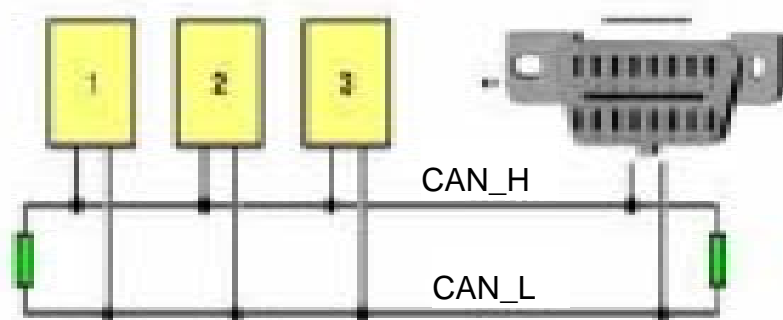
3. 列出自動變速箱及變速驅動器之診斷步驟，並描述如何實施每一步驟。20%

答：略

4. 試述柴油噴射泵試驗之項目有那些？如何調整？15%

答：略

5. 如圖 CAN 架構，CAN_H 斷路＝多少 Ω ？斷路＝多少 Ω ？15%



答：

(1) 1 個電阻之 Ω 值

(2) 1 個電阻之 Ω 值

6. 試述汽油車與液化石油氣汽車之差異？15%

答：略