國立基隆高級中學113學年度第一次教師甄選

英文科試教試題及注意事項公告

複試試教試題_冊別及單元

龍騰版
第一冊：
L6:Built for freedom: The statue of Liberty
L9:Fighting for or against graffiti
第二冊：
L4:Malala:Stronger than Violence
L8:Ban-doh:The Most Authentic Taiwanese Eating Experience
第三冊：
L2:The Marshmallow Challenge: A Lesson in Keeping it Simple
L8:Elephant Abuse:The Thai Tourism Industry's Dark Secret
第四冊
L2:Boat School: Making waves in Education
L6:Dabbawalas:Door-to-door meal delivery in Mumbai

注意事項：

1. 現場提供數位講桌、兩面電子大屏幕、兩邊仍有黑板，只可使用水筆5支、水筆補充液5瓶(白色2瓶、黃、藍、紅色各1瓶)、水筆板擦1組、觸控筆1支。

2. 個人載具及數位教學檔案可自備。現場附有HDMI線及Apple TV。

3. 教學過程中可搭配數位英語學習平台。

4. 於試教準備室將提供一組WiFi帳號密碼供老師連線，現場有五名學生將參與試教演示，且學生有數位載具，老師可自行決定是否

讓學生使用載具互動。

5.試教地點_雙語教學創發教室_硬體設備規格說明

項次	設備內容	規格說明
1	資訊電子講桌	1.搭載 15-22 吋液晶螢幕 2.隱藏式鍵盤滑鼠 3.教室內搭載擴音及喇叭，輸出功率 60W；提供 30W 高功率喇叭二顆 4.按鍵面板：薄膜式觸控感應面板 5.輸出功能：可選擇 VGA 或 HDMI 矩陣分配器，提供外接設備(提示機或筆記型電腦)使用 如圖： 
2	麥克風	1.無線麥克風一只 如圖：

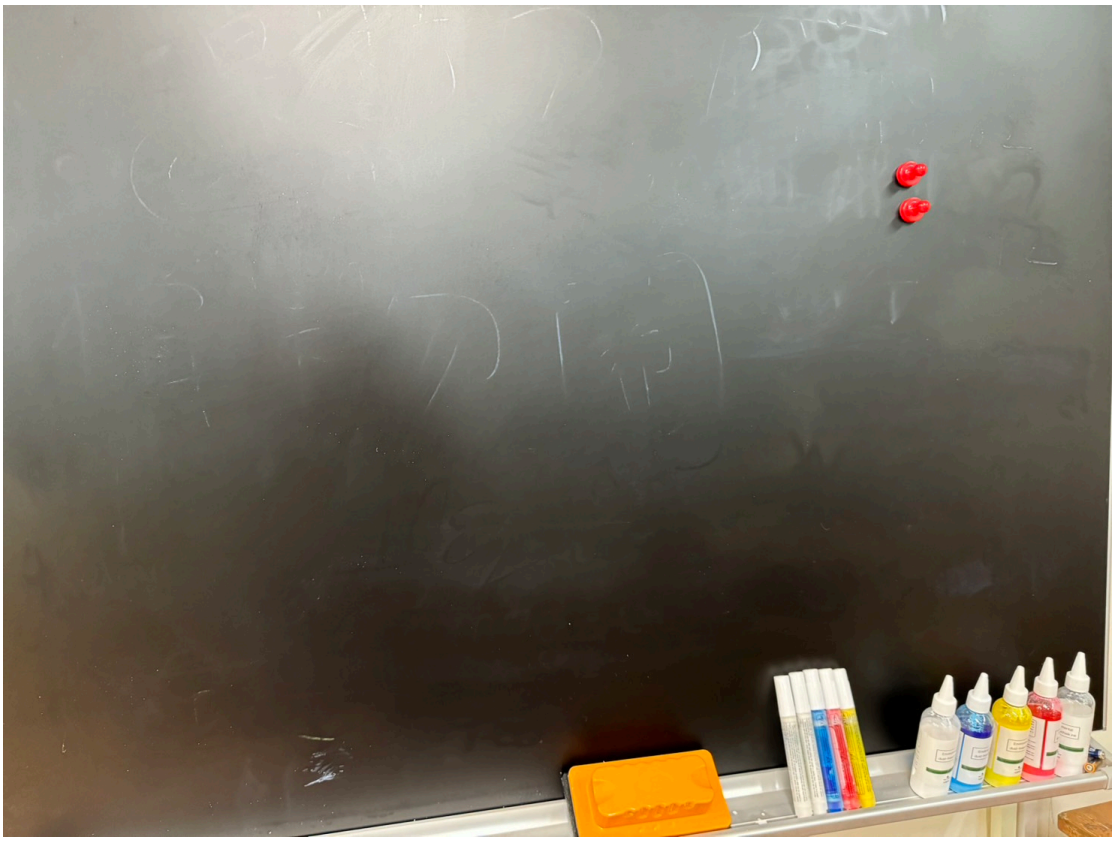
		 2.有線麥克風一只 如圖：

		
3	86吋電容式觸控螢幕	1.顯示面板尺寸：86 英吋 2.觸控方式：採用電容式觸控技術，提高觸控面板的精準度及反應靈敏度。 3.產品整體尺寸：長 450cm (含以下)、高 125 cm (含以下)、寬 10 cm (含以下) 4.正面為三片拼接而成的全平面黑板，中間一片為顯示螢幕，外框採用鋁鎂合金材質製作，表面採用強化玻璃防護，可以在全區域使用水筆、普通粉筆、無塵粉筆等方式書寫。 5.前置式實體按鍵：觸控鎖定、螢幕鎖定、音量增加、音量減少、設定、返回主頁面、電源按鍵等功；且電源按鍵需支援開機、關機、待機三合一功能。 6.音箱輸出功率：15W 兩組(含以上)。 7.中央處理器： Intel Core i5 CPU(含以上)。 8.儲存空間：256GB-SSD 固態硬碟(含以上)。 9.記憶體：8GB(含以上)。 10.作業系統：Windows 10 版(含以上)。 11.介面孔：HDMI 兩組(含以上)；VGA 一組(含以上)；RJ45 一組(含以上)；RS232 一組(含以上)；USB TOUCH 一組(含以上)，USB 一組(含以上)。 12.前置介面：USB3.0 三組(含以上)，USB TOUCH 一組(含以上)，HDMI 一組(含以上)，Type-C 一組(含以上)。

		13.前置 Type-C 介面同時支持傳輸 HDMI 訊號及 TOUCH 訊號；支援雙系統共用前置 USB 介面。 14.視窗一鍵上下移動功能：適應不同身高使用者，能觸控到視窗最上方操作。 15.手勢開關功能：為方便教學順利進行，讓觸控顯示功能與傳統書寫功能可以瞬間切換，不需因為要轉換教學方式而重複開關螢幕。可以用手勢按壓觸控螢幕的任何位置，實現螢幕面板背光的關閉與開啟。並且關閉螢幕的同時，觸控功能也自動關閉，防止錯誤操作。 16.手勢滑動功能：支援手勢面板滑動呼叫選單選擇、面板按鍵切換、左右熱點及遙控器選擇等多種切換信號源方式。 17.權限控制功能：前置式按鍵具備螢幕鎖定、觸控鎖定及解鎖功能，防止無關人員隨意操作螢幕。 18.多人同時書寫擦拭：不改變在教室中老師的書寫擦除習慣，筆跡、圖片、還是圖形等任意對像都可以任意或部分的擦除。 19.具備 OSD 觸控菜單點選功能，實現觸控電視信號源快速切換，無需實體按鍵，可在任意顯示畫面下通過手勢滑動觸控，在螢幕上調取該觸控菜單，點選觸控，方便使用者操控黑板。(至少須具備安卓、windows 系統、HDMA1、HDMA2、HDMI3、TYPE C、VGA、護眼模式、螢幕上下移動、系統還原、關閉電源等點選功能)，實現觸控電視常用功能及訊號源精確、快速切換，方便使用者操作。 20.具備便捷的懸浮球按鍵設計，可透過左右選浮球按鍵開啟返回安卓主介面、螢幕上下移動、開啟 OSD 觸控菜單、打開音量調整控制面板、打開批註功能在所有系統下即時批註、開啟安卓使用背景清單、打開信號源列表切換信號源等功能。 21.在操作主頁面下具備訊號源畫面預覽功能，可預覽 OPS、TYPE-C、HDMI1、VGA 目前各訊號源播放內容，可點選預覽畫面即時做訊號源切換。 22.行動裝置端需支援 IOS、Android、Windows 系統平臺。 23.輔助材料：水筆 5 支、水筆補充液 5 瓶(白色 2 瓶、黃、藍、紅色各 1 瓶)、水筆板擦 1 組、觸控筆 1 支。 如圖：




Power
Home
Setting
Lock Screen
Lock Touch
Recording
Vol+
Vol-
USB3.0
USB3.0
USB3.0
Touch
HDMI
TYPE-C

		
4	平板電腦	1.10.2 吋平板電腦 2.連線方式:Wi-Fi 3.儲存裝置:64GB 4.顯示器:10.2 吋 Retina 顯示器 5.解析度:2160*1620 6.晶片:A13 仿生晶片 7.相機:800 萬相素廣角相機 8.前置相機:1200 萬像素超廣角相機，122° 視角 9.揚聲器:立體聲揚聲器 如圖：


80%
6月21日 週五・甲辰年五月十六
1:47
按下主畫面按鈕來解鎖


凌晨1:47 6月21日 週五
80%
設定
藍牙 開啟
通知
聲音
專注模式
螢幕使用時間
一般
控制中心
螢幕顯示與亮度
主畫面與App資料庫
多工處理與手勢
輔助使用
背景圖片
Siri與搜尋
Apple Pencil
一般
關於本機
名稱 iPad
iPadOS版本 17.5.1
機型名稱 iPad (第九代)
機型型號 MK2L3LL/A
序號 XTLCM9TX0Q
歌曲 0
影片 0
照片 0
容量 64 GB
可用空間 50.84 GB
Wi-Fi位址 10:CF:0F:C3:0A:72
藍牙 10:CF:0F:D3:6D:82
SEID
憑證信任設定