大學入學考試中心 107學年度學科能力測驗試題

國語文寫作能力測驗

-作答注意事項-

考試時間:80 分鐘。請妥善分配作答時間。

題型題數:

• 非選擇題共 二 大題

作答方式:

- 請用本國文字書寫,違者該作答部分不予評閱 計分,專有名詞及試題有特殊要求者不在此限。
- 限在作答區範圍內作答,第一題須作答於答案 卷「正面」,第二題須作答於答案卷「背面」。違 者將酌予扣分。
- 務必使用黑色墨水的筆(建議使用筆尖較粗約 0.5mm~0.7mm 之原子筆)書寫,不得使用鉛 筆,並力求字跡清晰及字體大小適中,否則致評 閱人員無法辨認機器掃描後之答案者,其後果 由考生自行承擔。更正時,可以使用修正液或修 正帶。
- 答案卷每人一張,不得要求增補。

非選擇題(共二大題,占50分)

說明:本部分共有二題,請依各題指示作答,答案必須寫在「答案卷」上。第一題限作答 於答案卷「正面」,第二題限作答於答案卷「背面」。作答務必使用筆尖較粗之黑 色墨水的筆書寫,且不得使用鉛筆。

自從有了電腦、智慧型手機及網路搜尋引擎之後,資訊科技的發展改變了人類大腦處理資訊的方式。我們可能儲存了大量的資訊,卻來不及閱讀,也不再費力記憶周遭事物和相關知識,因為只要輕鬆點一下滑鼠、滑一下手機,資訊就傳到我們面前。

2011年美國三位大學教授作了一系列實驗,研究結果發表於《科學》雜誌。其中一個實驗的參與者共有32位,實驗過程中要求每位參與者閱讀30則陳述,再自行將這30則陳述輸入電腦,隨機儲存在電腦裡6個已命名的資料夾,實驗中沒有提醒參與者要記憶檔案儲存位置(資料夾名稱)。接著要求參與者在10分鐘內寫出所記得的30則陳述內容,然後再進一步詢問參與者各則陳述儲存的位置(資料夾名稱)。實驗結果如圖1:

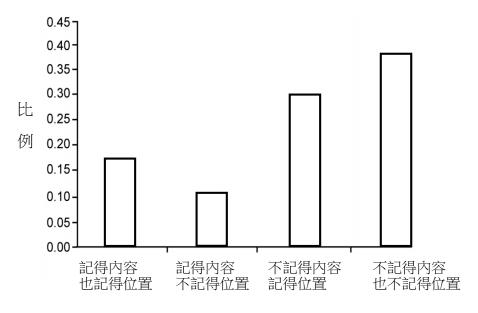


圖1 記憶測試結果

請分項回答以下問題。

問題(一):有甲生根據上述的實驗結果主張:「人們比較會記得資訊的儲存位置,而比較不會記得資訊的內容。」請根據上圖,說明甲生為何如此主張。文長限80字以內(至多4行)。(占4分)

問題(二):二十一世紀資訊量以驚人的速度暴增,有人認為網路資訊易於取得,會使記憶力與思考力衰退,不利於認知學習;也有人視網際網路為人類的外接大腦記憶體,意味著我們無須記憶大量知識,而可以專注在更重要、更有創造力的事物上。對於以上兩種不同的觀點,請提出你個人的看法,文長限 400 字以內(至多 19 行)。(占 21 分)

二、

你在傾聽小魚澼濺的聲音 張望春來日光閃爍在河面 微風吹過兩岸垂垂的新柳 野草莓翻越古岩上的舊苔 快樂的蜥蜴從蟄居的洞穴出來 看美麗新世界野煙靄靄—— 在無知裡成型。你在傾聽 聽見自己微微哭泣的聲音 一片樹葉提早轉黃的聲音(楊牧〈天〉)

請閱讀上列詩作,分項回答以下問題。

- 問題(一): 詩中有聲音的傾聽,有視覺的張望,也有快樂與哭泣。作者描寫春天的美麗新世界,但詩題為何命名為〈夭〉? 請從詩句中的感官知覺與情感轉變加以說明。文長限 120 字以內(至多 6 行)。(占 7 分)
- 問題(二):普魯斯特(Proust, M.)在《追憶逝水年華》中說:「一小時不僅僅是一個小時,它是一只充滿香氣、聲響、念頭和氛圍的花缽」,說明時間的認知與感官知覺及感受有關。楊牧的〈夭〉透過感官描寫,傳達季節的感知,請以「季節的感思」為題,寫一篇文章,描寫你對季節的感知經驗,並抒發心中的感受與領會。(占 18 分)