



# 考生手冊-後測

主辦單位



協辦單位



師子王智慧學習股份有限公司

贊助單位



※主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋及取消本活動之權利，若有相關異動將會公告於大賽官方網站，恕不另行通知。

# 目錄

一、考試須知.....	3
1. 考前提醒.....	4
2. 試場規則說明.....	5
3. 線上查榜.....	5
4. 考試時程表.....	7
二、DACC 閱讀能力診斷評量測驗說明.....	8
1、 系統登入.....	9
2、 個人資料確認.....	10
3、 開始作答.....	11
4、 示範例題說明.....	12
5、 作答進度.....	13
6、 完成測驗.....	13
三、科普知識會考系統操作說明.....	14
1、個人資料確認.....	15
2、開始作答.....	16
3、完成測驗.....	19
四、閱讀動機量表測驗系統操作說明.....	20
1、 個人資料確認.....	21
2、 開始作答.....	22
五、閱讀興趣測驗 24 操作說明.....	24
1、 操作說明.....	25
2、 開始作答.....	28
3、 完成測驗.....	30

## 一、考試須知

## 1. 考前提醒

- (1) 考生請攜帶健保 IC 卡（或身分證、戶口名簿、效期內之護照）正本擇一即可，請參賽者務必攜帶個人證件，無攜帶個人證件者，無法參與考試。
- (2) 線上考試需事前進行設備檢察，請考生提前 20-30 分鐘登入考場。
- (3) 相關考場資訊與准考證號碼將於考試日前 3 天，以電子郵件方式，寄送至您於後測時提供主辦單位之聯繫 E-mail 信箱，還請參賽者務必收信查驗。為使活動順利進行，恕無法依照個人意願更換場次或時間。
- (4) 考試當天缺席或是中途離席者，後測成績將不予計分，恕無法另外安排補測，亦不得參加後續之閱讀任務與後測，成績將無法納入競賽總排名，請見諒。
- (5) 後測測驗在於運用 DACC 中文適性能力診斷及科普知識大會考，檢核參賽者於 2021/01/04 中午 12:00-2021/04/08 中午 12:00 進行閱讀任務之成果，並記錄閱讀學習歷程。DACC 測驗為電腦適性測驗，每位參賽者完成答題時間有所不同，只要在測驗時間內完成即可，不因測驗速度快慢影響成績。請參賽者以平常心應試即可。
- (6) 完成指定閱讀書籍本數，才可獲得後測時參加科普知識會考之資格，並在完成後測後，參加敘獎，及方能獲得主辦單位頒發之「2021-2022 科普閱讀力大賽參賽證明」。
- (7) 未能完成規定之指定閱讀本數，雖可參加後測之「DACC 中文閱讀能力檢測」，但不可參與後測之「科普知識會考」，且於完成後測後，僅能獲得主辦單位頒發之「2021-2022 科普閱讀力大賽參賽證明」，不可參加敘獎。
- (8) 閱讀任務期間，每位參賽者須完成指定的閱讀任務（閱讀評量）本數如下：

組別	通過的書籍評量數	備註
三年級組 四年級組 五年級組 六年級組	8 本	1. 閱讀任務期間，參賽者需要完成指定的閱讀任務本數，才能參加大賽後測之「科普知識會考」，才可參與敘獎。 2. 參賽者可自行選擇系統中喜愛的書籍閱讀。
七年級組 八年級組	6 本	
十年級組		

## 2. 試場規則說明

- (1) 請依考場公告時間準時入場，正式測驗時間開始 10 分鐘後，遲到者無法進入試場應試。
- (2) 不得攜帶飲食進入考場，考生可視個人需求攜帶飲用水。
- (3) 進入考場後，請依照監試人員說明操作並完成測驗，考試說明時段內，請參賽者勿提前作答。
- (4) 因應電腦上機考試，不得使用任何外掛式軟體，不可開啟其他瀏覽器或網頁視窗，經查證屬實者視為違規，後測成績不予計分。
- (5) 考試進場時需查驗身分證件，若攜帶手機或是 3C 產品，請在進場前交由陪考家長或老師保管，若不方便寄放者，請取消鬧鈴設定並關閉電源妥善收在個人的背包，個人背包將統一集中放在教室前方或後方，請不要帶到座位上。
- (6) 考場內如有身體不適或需要使用洗手間，請告知監試人員，因身體不適或需要使用洗手間使得測驗時間受到影響者，將不另外補足考試時間。
- (7) 本測驗為電腦化適性測驗，因此每位同學完成作答的時間可能有所不同，考試時間結束前完成測驗者，請安靜在座位上休息，不得提前離開試場，不得與他人交談與嬉鬧，違者後測成績不予計分。
- (8) 參賽學生皆須全程參加活動階段。未能完成前測者、未通過閱讀任務門檻本數者，雖可參加後測之「DACC 中文閱讀能力檢測」，但不可參與後測之「科普知識會考」，且於完成後測後，僅能獲得主辦單位頒發之「2021-2022 科普閱讀力大賽參賽證明」，不可參加敘獎。

## 3. 線上查榜

完成後測流程之參賽者，可於以下時間持帳號與密碼登入「2021-2022 第三屆科普閱讀力大賽官網」官網，可查詢個人後測分數。

成績複查時間	2022/06/20 中午 12:00 起，至 2022/06/27 中午 12:00 截止
開放查詢時間	2022/06/20 中午 12:00 起，至 2022/06/27 中午 12:00 截止
參賽證明 開放下載時間	2022/07/04 中午 12:00 起，至 2022/07/25 中午 12:00 截止



#### 4. 考試時程表

**\*以下考試日期擇一參加即可。**測驗場次分為上午場及下午場，還請師長、參賽同學注意

參賽場次及測驗時間。

考試 方式	考試 日期	試程						
		線上 考試	05/14 (六)	上午場	9:00-9:30	報到	09:30-10:00	設備檢察
下午場	13:00- 13:30			報到	13:30-14:00	設備檢察	14:00- 15:20	說明與測驗
05/21 (六)	上午場		9:00-9:30	報到	09:30-10:00	設備檢察	10:00- 11:20	說明與測驗
	下午場		13:00- 13:30	報到	13:30-14:00	設備檢察	14:00- 15:20	說明與測驗
05/21 (六)	上午場		9:00-9:30	報到	09:30-10:00	設備檢察	10:00- 11:20	說明與測驗
	下午場		13:00- 13:30	報到	13:30-14:00	設備檢察	14:00- 15:20	說明與測驗

## 二、DACC 閱讀能力診斷評量 測驗說明



## DACC閱讀能力診斷評量

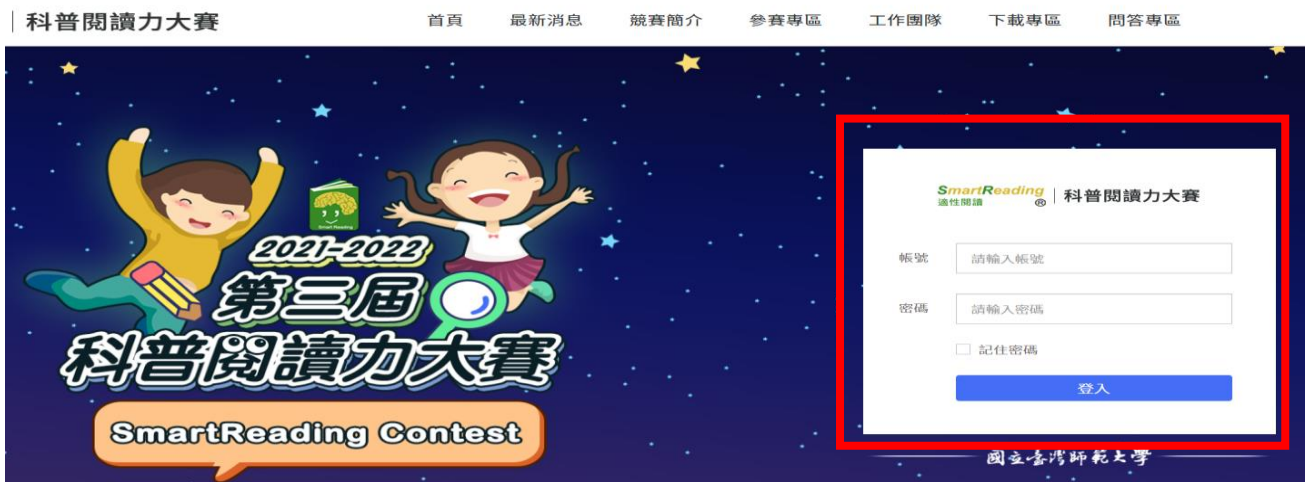
親愛的考生你好：  
感謝你參加本次DACC閱讀能力診斷測驗！  
在正式測驗前，請先熟悉系統的使用方式。  
正式測驗期間，將不另行提供操作練習的機會。

### 1、 系統登入

- (1) 當你進入考場後，請找到自己的位置。再確認你的電腦是否已開啟系統登入首頁（請參考下方畫面）。
- (2) 請點選右上角紅色框線內的「登入」按鍵。



- (3) 請先參考監考老師提供之個人資訊後，再輸入帳號密碼。輸入完畢請按「登入」。



## 2、 個人資料確認

(1) 登入後，請確認你的基本資料是否正確。

若有錯誤，請舉手告知監考老師；若資料正確，請等待監考老師指示，

SmartReading 通性閱讀 首頁 你好，SR 學生

基本資料 編輯基本資料

帳號 srst01@smartreading.com  
姓名 SR 學生 01 G5 學校 SmartReading智慧閱讀學校  
班級 G5 Test 01 學號

能力檢測 ASSESSMENT PORTFOLIO

更多能力檢測 MORE

(2) 於統一時間點選「更多能力測驗」，進行作答。

SmartReading 通性閱讀 首頁 你好，SR 學生

基本資料 編輯基本資料

帳號 srst01@smartreading.com  
姓名 SR 學生 01 G5 學校 SmartReading智慧閱讀學校  
班級 G5 Test 01 學號

能力檢測 ASSESSMENT PORTFOLIO

更多能力檢測 MORE

### 3、 開始作答

(1) 本測驗皆為閱讀選擇題，題目可能是單題或題組題，每個題組的子題目數量不同。

以下方題組為例，共有兩道子題(綠色框線內的文字)。

(2) 請先閱讀文章(紅色框線內的文字)，再回答下方試題。

作答時，請選擇一個最適合的選項，並用滑鼠點選該選項左邊的圓圈。

以下方畫面為例，這位考生在此題所選擇的答案為C。

The screenshot shows the SmartReading test interface. At the top left is the SmartReading logo. At the top right is a progress bar labeled '測驗進度' (Test Progress) at 12%. Below the progress bar is a reading passage. The passage is followed by three multiple-choice questions, numbered 1, 2, and 3. Each question has four options labeled A, B, C, and D. In the first question, option C is selected, indicated by a green circle. A red bracket on the left side of the page highlights the first question and its options. At the bottom of the screenshot, a green button labeled '下一題' (Next Question) is highlighted with a red box.

(3) 作答完全部的子題後，請點選「下一題」按鈕，切換到下一個題組繼續作答。

※請注意：尚未回答完所有子題前，無法點選「下一題」按鈕。

※請注意：點選「下一題」按鈕後，無法回到前一題組更改答案。在還沒點按「下一題」之前，可視需求修改各道子題的答案。

## 4、 示範例題說明

### ● 字詞辨識

#### 試題示例

「人事之推移，事物之幻化，都是無常人生的景象。」中，「推移」的含意是甚麼？  
(A)利害 (B)改變\* (C)升遷 (D)貶謫

### ● 表層文意理解

#### 試題示例

「阿水的音樂細胞好像不是很多，吹口哨還可以啦！至於直笛和口琴，那就算了。」請問阿水最會吹奏甚麼？  
(A)哨子 (B)直笛 (C)口哨\* (D)口琴

### ● 文意統整

#### 試題示例

「一般人以為颶風比颱風強，其實不然。這兩者的形成方式、移動路徑與強弱都是一樣的。發生在北太平洋西部及南中國海者為颱風，發生在大西洋西部、加勒比海、墨西哥灣和北太平洋東部的稱為颶風」，這段文字主要是說明颶風比颱風有何關係？  
(A)二者名稱不同，威力大小也不相同 (B)二者威力不同，但是發生地點相同  
(C)二者性質相同，但是發生起點不同\* (D)二者名稱相同，但是發生地點不同

### ● 推論理解

#### 試題示例

「練字是孤獨、枯燥的，這是第一道關卡。當開始提筆學習古往今來的傑作之後，你會發現，現實與腦海中的美好幻象完全相反，例如筆不聽話、字寫得不像等諸如此類迫使人把筆收進抽屜的一萬種情況，這是再正常也不過的現象。」這段話最可能由誰說出口？  
(A)學習漢字的外國學生 (B)練習國畫的退休教官  
(C)教導素描的美術老師 (D)展出作品的書法大師\*

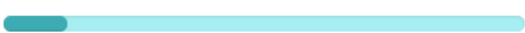
### ● 分析評鑑

#### 試題示例

你有過過價錢標籤紙撕掉後，有餘膠殘留在貨品上面，無法清理乾淨的困擾嗎？其實你只要用吹風機把標籤吹熱，便輕而易舉地將標籤紙撕下來了。  
以上這段訊息最適合刊載在下列哪一類專題文稿中？  
(A)〈心靈小棧〉 (B)〈生活小常識〉\*  
(C)〈省錢妙妙妙〉 (D)〈3C產品比一比〉

## 5、 作答進度

測驗時間為 40 分鐘，請參考系統右上角的進度軸，分配你的作答時間。藍色圖示會隨著你作答題數增加而變長。

測驗進度  12%

## 6、 完成測驗

(1) 當你完成測驗時，進度軸的顯示狀態為。

測驗進度  100%

(2) 而且，你將會看到「測驗結束」的畫面。



(3) 若你在測驗時間結束前完成作答，請留在位置上，等待監考老師的指示。請勿關閉視窗。

(4) 若測驗時間結束時，你尚未完成作答，請停止操作電腦，等待監考老師指示。系統仍會按照實際答題情況來估計你的閱讀能力，但你的成績將不列入敘獎評比。

## 疑難排解

※若遇到電腦當機，或任何因素而無法作答，請及時舉手告知監考老師。

※若因任何因素（例如：誤觸按鈕關閉視窗）造成測驗中斷，請勿擔心，你原有的答題記錄皆已儲存。重新登入後，可回到前次中斷時原題組的第一道子題繼續作答。

※請勿隨意點按瀏覽器的〔上一頁〕、〔下一頁〕、〔重新整理〕。

### 三、科普知識會考

#### 系統操作說明

## 科普知識會考

親愛的同學你好：

恭喜你已經完成第一項測驗！恭喜你朝著目標更邁進一步！

請不要關閉視窗，直接點選「進入科普知識會考」，接續完成測驗，加油！

### 1、個人資料確認

(1)請同學確認紅色方框中的基本資料是否有問題，有問題請馬上舉手告知監考老師。

## 科普知識會考

**第一部分 個人基本資料**

姓名：

學校：

組別：

(2)確認資料後，請點選下方的「開始」按鈕作答。

# 科普知識會考

## 第一部分 個人基本資料

姓名：

學校：

組別：

開始

## 2、開始作答

- (1) 點選「開始」進入試題頁面，知識會考皆為單選題，系統將抽取五本書籍內容作為測驗題目，每本書籍將顯示三道選擇題。
- (2) 每道題目皆須作答，完成第一本書籍的題目後，請點選紅色框線內的下一個頁碼（下一本書籍）繼續作答，接續完成所有書籍題目。



## 第二部份 選擇題

本測驗旨為單選題，請根據科普書籍的內容，點選正確的選項作答。每本書測驗3題選擇題，必須完成5本書的測驗題目，共15題。



測驗書籍

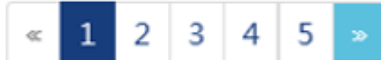
1.



2.

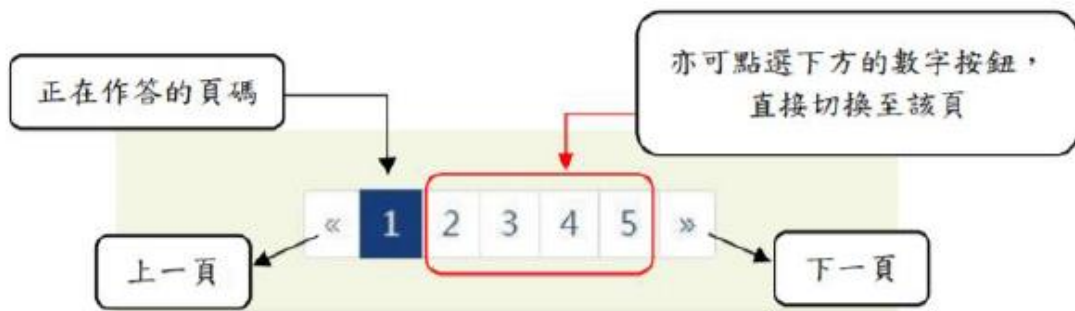


3.



填寫完成，請點選 [送出](#)

(3) 以下為放大後紅色框線內的按鈕，完成第一頁後，請同學點選下方的功能按鈕，可切換到下一頁作答。



(4) 完成五本書籍的題目後，請點選頁面下方「送出」。

**科普知識會考**

**第二部份 選擇題**

本測驗旨為單選題，請根據科普書籍的內容，點選正確的選項作答。每本書測驗3題選擇題，必須完成5本書的測驗題目，共15題。

測驗書籍

1.
2.
3.

填寫完成，請點選

### 3、完成測驗

- (1) 測驗結束，頁面將顯示「測驗結束」畫面，恭喜完成本次大賽科普知識會考！
- (2) 最後要邀請同學協助我們填寫問卷「閱讀動機量表測驗」及「閱讀興趣測驗」，點選進入「閱讀動機量表測驗」。

填寫完成，請點選 [送出](#)

## 科普知識會考

測驗結束

恭喜完成測驗！

請停留在此畫面，等候監考老師指示，謝謝。



點選進入「[閱讀動機量表測驗](#)」

## 四、閱讀動機量表測驗 系統操作說明

## 閱讀動機量表測驗

親愛的考生你好：

恭喜你已經完成前一項測驗，請不要關閉視窗，接續完成《閱讀動機量表測驗》。

本量表旨在了解參賽學生的閱讀動機，僅提供研究團隊研究與教學使用，量表填答的內容並不納入競賽成績之採計，亦不對外公開任何資訊，請考生放心作答。

### 1、 個人資料確認

- (1) 請考生確認紅色方框中的基本資料是否有問題，有問題請馬上舉手告知監考人員。
- (2) 填寫完成後，請按下方的《開始》按鈕作答。

### 閱讀動機量表測驗

**第一部分 個人基本資料**

姓名：  
王小明

學校：  
臺北市慧讀小學

就讀年級：  
6年級

性別： 男生  女生

**開始**



## 2、 開始作答

- (1) 閱讀動機量表皆為單選題，請考生閱讀完題目後，根據自己的閱讀情形作答即可，請點選右邊紅色框線內的選項。
- (2) 本量表僅供團隊研究使用，不影響考生個人參賽成績，請考生可以安心作答。(題目內容的部分，測驗當天才會公開，此為示意圖，請見諒。)

**閱讀動機量表測驗**

第二部份 請根據自己的閱讀情形，點選右邊的選項。

> 第1-10題

題號	題目內容	不符合	稍微符合	普通符合	滿符合	非常符合
1.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

« 1 2 3 4 5 »

- (3) 請注意：每道題目皆須作答。該頁題目作答完成後，請點選紅色框線內的下一個頁碼，繼續完成作答。(如下圖)

**閱讀動機量表測驗**

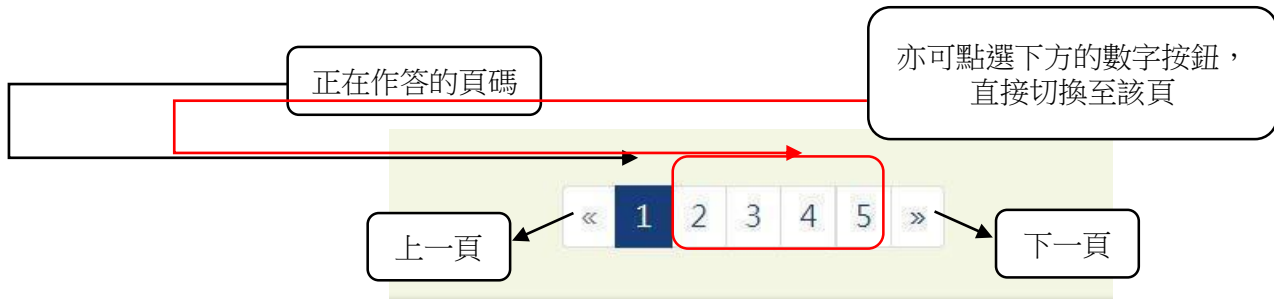
第二部份 請根據自己的閱讀情形，點選右邊的選項。

> 第1-10題

題號	題目內容	不符合	稍微符合	普通符合	滿符合	非常符合
1.		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2.		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3.		<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4.		<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5.		<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
10.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

« 1 2 3 4 5 »

(4) 以下為放大後紅色框線內的按鈕，完成第一頁後，請考生點選下方的功能按鈕，可切換到下一頁作答。



(5) 全部的題目皆作答完成後，請點選視窗右下方的《送出》按鈕。

**閱讀動機量表測驗**

**第二部份** 請根據自己的閱讀情形，點選右邊的選項。

> 第41-45題

題號	題目內容	不符合	稍微符合	普通符合	滿符合	非常符合
41.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
42.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
43.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
44.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
45.		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

« 1 2 3 4 5 »

填寫完成，請點選 **送出**

## 五、閱讀興趣測驗

### 操作說明



## 閱讀興趣測驗

親愛的考生你好：

恭喜你已經完成前兩項測驗，請不要關閉視窗，接續完成《閱讀興趣測驗》。

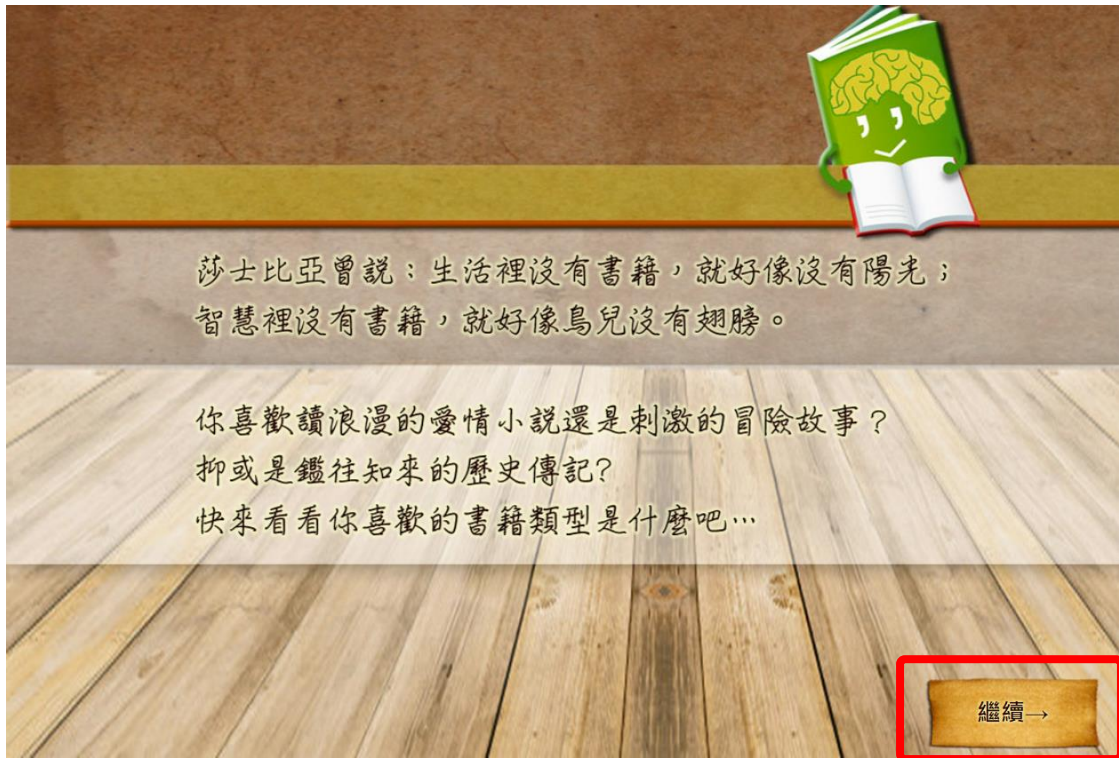
本測驗僅提供研究團隊研究使用，填答的內容並不納入競賽成績之採計，亦不對外公開任何資訊，請學生放心作答。

### 1、操作說明

(1)請點選《任務開始》，觀看閱讀興趣測驗說明。



(2)請點選右下角《繼續》，觀看測驗操作說明。



(3)操作說明步驟是自動撥放，3個步驟都看完後，請點選《開始》，開始作答。

- a. 點看說明：若不了解書本類別內容，在作答時可點書本封面右下角的手指圖就會顯示書本類別的說明。看完後請點選右上《X》，關閉說明。



b. 拖曳上書架：請拖拉書本封面或類別名稱到書架上。



c. 照興趣排序：將書本類別依你的喜歡程度在書架上排列順序。



d. 看完操作說明後，請點選右下角《開始》，開始作答。



## 2、開始作答

- (1) 請根據自己喜歡閱讀類別的程度，拖拉書本封面或類別名稱到上方書架上。書架上的書本可隨時調整位置，書本放置越靠右邊代表越喜歡，越靠左邊則越不喜歡。
- (2) ※請注意：本測驗共有 13 類書本(三頁)須放上書架。前二頁每次比較 5 類書本，當該頁 5 類書本都放上書架上後，請點選《還有書喔!》繼續作答。



(3) 當 3 頁共 13 類書本皆作答完成後，請點選右下方的《結束》。



### 3、完成測驗

當視窗跳出《測驗結束》的畫面，請停止所有操作，先安靜得舉手讓監考老師確認已作答完，再安靜留在位置上，等待監考老師指示。

測驗結束

恭喜你！已經完成所有測驗項目囉！

[返回測驗選單](#)

