



施測說明





# 內容



## **中教大基本學力檢測之來龍去脈**

- 線上填答:個人特質問卷
- 紙筆測驗:基本學力檢測
- ★ 行政篇:行政配合事項

## PARTA

# 中教大學測之來龍去脈





### ○ 為什麼金門今年要增加中教大基本學力檢測呢?

A

不管是教育部或是全國各縣市政府,對於學生基本學力之達成情形都非常重視。

107年度國立台中教育大學因應全國各縣市檢核學生基本學力之需求,統籌規劃基本學力檢測(簡稱中教大學測)。

經查107年度中教大學測上路至今,全國已有15縣市加入本檢測。 (右圖紅色縣市表示加入中教大學測之縣市,藍色縣市表示自辦基本學力檢測之縣市)

金門自101年度起,便未曾辦理相關學力檢測(學習扶助篩選測驗 非屬教育部認定之學力檢測性質),教師與學生檢視教學與學習效 能無所憑藉,復因108學年度新課綱上路,素養導向之教學與學 習成時事之趨,藉由系統性的素養導向檢測工具,將更能協助現 場教師了解學生學力達成情形,並作為改進教學、提升教學效能、 促進學習成效之依據。





### ○「中教大學測」與「學習扶助篩選測驗」有什麼不同呢?

Ā

「中教大學測」與「學習扶助篩選測驗」有以下不同:

- 1. 性質不同:
  - □ 「學習扶助篩選測驗」屬診斷性評量,目的在了解學生學習困難原因,以便進行補救教學。
  - □ 「中教大學測」則屬總結性評量,目的在於評量學生是否達到教學所預期的學習結果,也就是評量學生 對於學習重點(能力指標)的精熟情形。
- 2. 試題難易度不同:
  - □ 「學習扶助篩選測驗」旨在篩選出有學習扶助需求之學生,題型以基礎型為主,難度偏易。
  - □ 「中教大學測」旨在檢核學生對於學習重點(能力指標)的精熟情形,題型以素養導向呈現,難度偏高。
- 3. 受試後規劃運作不同:
  - □ 「學習扶助篩選測驗」受試後,未達標準分數(國小一至四年級標準分數80分,五六年級標準分數72分 七八年級標準分數60分)之學生列為個案,並持續接受為期一年之學習扶助課程。
  - □ 「中教大學測」受試後,未設標準分數門檻,沒有所謂的「通過」或「不通過」,直接呈現學生對於學習重點(能力指標)的精熟情形。教育處匯集學生受試反映後,將可由中教大提供之分析數據了解全縣學生在國、英、數學習之普遍弱點,並針對學習弱點提出相對應之教師增能課程,提升教學成效。



### ○ 中教大基本學力檢測的題目怎麼那麼難呢?

「中教大學測」則屬總結性評量,目的在於評量學生是否達到教學所預期的學習結果,也就是評量學生對於學習重點(能力指標)的精熟情形,且因以素養導向方式命題,題目均圍繞著學習重點(能力指標)做發展,試題確實偏難。

但透過具有鑑別度試題之實測,除了<u>了解學生學力落點</u>外,更可 藉此協助縣內教師了解學習重點(能力指標)的教學方向,並於未 來教學時調整教學脈絡,對於教師教學能量的提升,將更有助益

據107、108年度參與中教大檢測後分析數據顯示,<u>各年級各科</u>之平均成績約為<mark>50分</mark>左右,因此縣內教師可以放寬心,用平常心面對即可。





中教大基本學力檢測沒有通過的學生要進行補救 教學嗎?

A

「中教大學測」沒有設及格分數門檻,用意旨在評量學生 對於學習重點(能力指標)的精熟情形,因此沒有所謂的 「通過」或「未通過」,也就沒有所謂的考得好與不好。

「中教大學測」與「學習扶助篩選測驗」是兩個獨立的測

驗, 「中教大學測」考不好的學生, 無需參加「學習扶助」之補救教學課程。





### ○ 中教大基本學力檢測會進行全縣或全國大排名嗎?

A

「中教大學測」雖然屬全國性測驗,但各縣市申辦之年級 與科目皆不同,參與的母數不同,受試後,中教大僅會提 供本縣之基本數值,並不會進行全國縣市大排名。

本縣實施「中教大學測」旨在了解學生學習成效,作為教師未來改進教學的依據,<u>且縣內各校社經背景、師資條件</u>等均不同,統一評比為免失之公允。

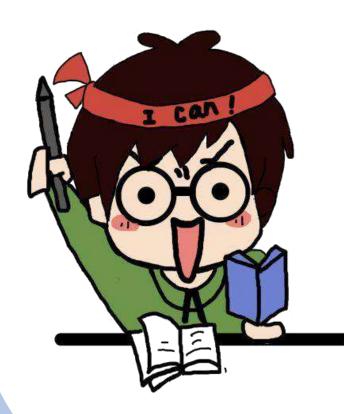
本縣絕對不會以本檢測作為評鑑學校學力的依據,更不會 進行校際、班際排名與評比,請老師可以放寬心。



## PART B

# 線上填答:個人特質問卷







## 問卷填答

□本縣3-8年級參與中教大基本學力檢測之 學生,請於5/18~7/3期間進行線上填答 個人特質問卷

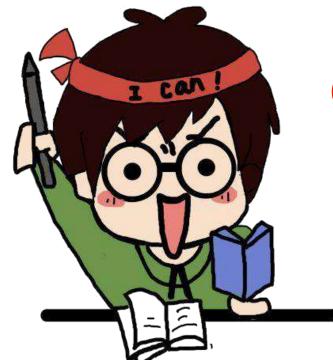
□填答網址:

https://saaassessment.ntcu.edu.tw/

□線上測驗操作手冊(點選以下網址下載):

https://reurl.cc/areRe3





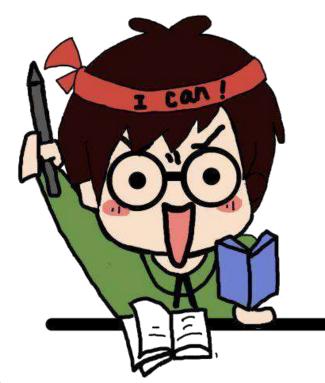
○ 請問全體學生皆須參與線上填答嗎?

△ 是的,本縣3-8年級參與中教大基本學力檢測之全 體學生均須於系統開放時間內上線做答。





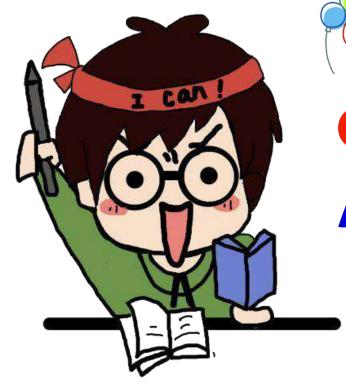
△ 可以的,請學校教務人員協助將缺漏或須刪除名單 e-mail至學力檢測信箱進行修正即可。 (esstassessment2019@gmail.com)







△ 特教生、免測生如經學校評估,免參與中教大基本 學力檢測之紙筆測驗,則線上填答可免測。



- 考2科或3科的學生,要線上填答幾次呢?
- △ 無論考幾科,線上填答次數皆為1次,且每位學生 僅能填答一次,點選【作答結束】後將無法重覆施 測。



♀ 線上填答的時間是多久呢?

△ 3-8年級線上作答時間,均為1節課。



♀ 線上填答的題目有幾題呢?

▲ 三年級:41題

四年級:48題

五年級:52題

六年級:57題

七年級:57題

八年級:57題



I can

# 問卷填答常見問題B-7



△ 線上填答題目方向如下:

- □學業自我效能
- □自我調節學習
- □回饋訊息運用
- □毅力
- □後設認知
- □學習投入

- □時間管理
- □家長參與
- □延宕滿足
- □ 學業復原力
- □ 科技使用度

## PART C

紙筆測驗:基本學力檢測



## 紙筆測驗時間:統一於6/2(二)下午進行

### 第一節 國語(文)

- □ 施測年級:1-8年級。
- 選項皆為4選1單選題,選項編號為1、2、3、4。
- □ 題數:1年級25題、2~6年 級30題、7~8年級35題。

### 第二節 數學

- □ 施測年級:3-8年級。
- 選項皆為4選1單選題,選項 編號為1、2、3、4。
- □ 題數:3-8年級皆25題。
- 數學科「不須」攜帶測量工 具。
- □ 計算紙由學校提供,學生不 得使用自行準備之計算紙

### 第三節 英語(文)

- □ 施測年級:4-8年級。
- 選項皆為4選1單選題,選 項編號為1、2、3、4。
- □ 題數:4~6年級35題、 7~8年級40題。
- □ 各年級英語均含聽力測驗 英檔只撥放1次(試題都會 念2遍),英聽約占15分鐘 左右。
- □聽力檔「不能」重聽
- 、□ 請於事前測試音響設備





♀ 每一科紙筆測驗的時間是幾分鐘呢?

國小每一科紙筆測驗的時間皆是40分鐘 國中每一科紙筆測驗的時間皆是45分鐘





- ♀ 學校每一個學生皆需要接受紙筆測驗嗎?
- △ 本中教大學力檢測性質為總結性評量,目的在檢核 各年級學生對於能力指標(2-6年級、8年級)及學習 重點、學習內容與學習表現(1、7年級)之達成情形, 據此反映學生學習成效,作為教師未來改進教學的 依據。

因本縣絕對不會以本檢測作為評鑑學校學力的依據 更不會進行校際、班際排名與評比,學生除非有作 答上的困難,否則即使是特教生都請鼓勵讓學生參 與施測,取得其最真實之作答反應,以作為未來教 學改進之參酌。



**♀** 學生名冊提報出去後,但是最後學生無法施測,請問該怎麼處理呢?

學生倘若是6/2當日請假,以致無法參與紙筆測驗,<u>請校</u>方保留該生之試卷與答案卡至多1週(補測至6/9前截止), 俟該生返校後進行補測。

超過1週方得補測之學生,請學校教務人員個別與輔導團聯繫後續補測事宜。

學生倘若因異動、轉學或其他因素,無法參與紙筆測驗,並亦確定本學期皆無法參與補考者,請於6/2施測結束後 匯報輔導團,計算平均時,會將缺考、資源班、無效作 答的排除。





○ 紙筆測驗的成績什麼時候才會公告呢?

本檢測公告以下資訊於台中教育大學學力檢測網站 (https://saaassessment.ntcu.edu.tw/),期程如下:

6/12:公告檢測題目及答案

8/31:公告成績

(只有縣市承辦、各校校長、校管理者、學年主任,才能

登入查詢。學校端查詢權限僅限該校成績)

11/30:公告問卷分析結果、學力成績匯入因材網





- ♥ 英語的聽力測驗可以用什麼方式播放呢?
- △ 英語聽力測驗,每個試卷袋均會附上1塊燒錄好之 英語聽力光碟(每班1片),各校可選擇使用CD player播放,或是使用電腦播放,但播放次數以1 次為限。



○ 考試的方式是寫在考卷上還是用答案卡劃記呢?

▲ 各年級各科均為答案卡畫記。

請協助國小一至三年級學生學習畫記答案卡,並準備2B鉛筆(答案卡格式如右,〇〇〇為個資,實際卡將呈現正確資訊)。

請指導學生受試時校對答案卡資訊。

#### ○○市○○○學年度國民小學學生學力檢測

#### 國語文答案卡

學校:123456-○○國小

年級: 5年級 班級: 01班 年級: 001號 姓名: ○○○

答案卡畫記時,請使用 2B 糾肇,畫記要擬黑清晰,且獨畫滿 團團,但不可超出圖外,如果需要修改答案,請使用橡皮擦擦

乾淨,再重新畫記。(請勿使用修正液塗改)

簽畫記說明:正確→● 婚誤→②○○○

#### ○ ←缺零配級(本標由監管人員雜記・考生層勿自行鑑記。

C-55 S.C.	SSL 49	P-100 U.S	BE 25 /	0.39538
1	(1)	(2)	(3)	(3)
2	(3)	(2)	(3)	(4)
3	(0)	(2)	(3)	(6)
4	(1)	(2)	(3)	(4)
5	0	(2)	(3)	(0)
6	(1)	(2)	(3)	(4)
7	1	0	0	(4)
8	1	2	3	(4)
9	1	(2)	(3)	(1)
10	1	(2)	(3)	(0)
11	1	(2)	(3)	(0)
12	0	(2)	(3)	(4)
13	30.	0	(3)	(4)
14	(0)	0	13)	(4)
15	(1)	(2)	(3)	30
16	0	(2)	(3)	(A)
17	(E)	(2)	(3)	0
18	0	(2)	(3)	0
19	0	(2)	(3)	0
20	(3)	(2)	(3)	(4)

寄生服	初日		60)	
21	0	(2)	(3)	4
22	(0)	(2)	(3)	(4)
23	(1)	(2)	(3)	<b>(4)</b>
24	3	(2)	(3)	(4)
25	0	(2)	(3)	(3)
26	(D)	2	3	(4)
27.	1	(2)	3	(4)
28	1	(2)	3	<b>(4)</b>
29	0	2	(3)	(6)
30	(9)	2	3	<b>(6)</b>
31	3	3	3	(4)
32	(3)	(2)	(3)	<b>(4)</b>
33	(2)	(2)	(3)	(4)
34	(1)	2	(3)	(4)
35	(1)	(2)	(3)	(4)







### ♥ 低年級的國語測驗也是用答案卡劃記嗎?

△ 是的,為減省測驗後批閱考卷之時間成本與人力成本,本檢測之全國申辦縣市皆統一以答案卡劃記方式進行。

低年級國語亦採答案卡劃記方式進行,請任課教師 或導師協助指導學生畫卡。(答案卡格式如公文附件)

低年級國語明年是否仍延續全國採用答案卡劃記方 式進行,視本年度施測結果進行評估與調整。





- 本檢測素養導向試題之題數有多少呢?
- △ 為因應108課程綱要,中教大心測中心於109年國 小基本學力測驗每科加入約總題數15%的素養題, 下表為各科素養題題數。

年段科目	1	11	=	四	五	六
國語文	每年段約5題					
數學			每年段約4題			
英語文				4	每年段約5%	題



### ○ 想練習去年以前的題型可以上哪兒下載呢?

△ 107-108之考古題上台中教育大學學 力檢測網站

(https://saaassessment.ntcu.edu.tw/),即可下載練習。

因本檢測今年起始將小學1、2、6年級,國中7-8年級納入檢測對象,因此考古題並無上述年段,老師若想練習,可練習3-5年級之題目,題型是相近的。







○ 今年中教大學測有考自然嗎?

△ 金門今年(109年)

沒有考自然

沒有考自然

沒有考自然

很重要!要說3次!

# PART D 行政配合事項





### 縣市提供參 與問卷施測 學生名冊

- 口計算平均會將缺考、 資源班、無效作答 的排除
- 口測驗旨在了解普遍 性的弱點、學力達 成情形

### 紙筆檢測

## 問卷施測 截止

### 函文成果報告

- 口學生學力成績匯
  - 入因材網
- 口公告問卷分析結 果

### 學生問卷線上 填答開始

- 口3-8年級學生
- 口電腦線上填答1節課
- □操作須知
- 口誰帶去填都沒關係, 由教務安排

### 公告檢測題目 及答案於網站

□ <a href="https://esstasse">https://esstasse</a> ssment.com.tw/

### 公告成績於網 站

- □https://esstasse ssment.com.tw/
- 口平均50分

## 期程說明

## 6/2(二)試務工作說明

### 試務流程

- 口當日上午12:00前由教務人員派員到輔導團領取試卷、 答案卡。
- 口返校將試卷交予校長(或其職務代理人)保管,不得拆封。
- 口第一節施測前20分鐘,由教務人員協助校長拆封,清 點份數、並請校長核章確認。
- 口第一節施測前10分鐘,由教務人員請各班監考教師拆封、清點試卷及答案卡後,各監考教師至試場分發試卷。
- 口每一節施測結束後,均由監考教師按照學生座號收齊 試卷後,繳回教務人員清點、裝袋、彌封後,復請下 一節施測之監考教師領取下一節施測之試卷及答案卡。
- 口三節考試均結束後,由教務人員清點份數後,答案卡裝袋彌封,繳回輔導團,試卷則統由教務人員管理, 免繳回。

### 試務工作說明

- 口學校填報各班監考教師清冊, (請學校監考避開原任該科之教師,清冊格式檢附於公文)。
- 口由教務人員(或指派專人)協助試場監試工作, 紀錄試場作答行為。
- 口各科測驗, 試卷袋內均有測驗指導語, 請各 監考教師按照指示說明試場規則。





- 紙筆測驗後之試卷、答案卡如何處理呢?
- △ 本檢測於6/2全縣統一施測後,試卷、答案卡處理方式:
  - □ 6/2施測之學生
    - 答案卡:於6/2施測當日繳回輔導團
    - 試卷:免繳回輔導團·請學校保存至7/13再行發放予 學生。
  - □ 6/9前補測的學生
    - 答案卡:於6/9前補測後繳回輔導團
    - 試卷:免繳回輔導團,請學校保存至7/13再行發放予學生
  - □ 6/9以後方能補測及確定無法施測之學生
    - 答案卡:於6/2施測當日繳回輔導團
    - 試卷:免繳回輔導團,請學校保存至7/13再行發放予 學生或存校。





○ 6/2(二)下午一定要第一節考國語、第二節 考數學、第三節考英語嗎?

🔼 本檢測為全國統一時段進行性質,為維持測驗之公 平性,請務必按照第1節國語→第2節數學→第3節 英語之流程進行,請勿自行更動科目順序。

(低年級僅第1節課、3年級僅第1、2節課)。





紙筆測驗的監考老師以原班原時段之任課教師擔任監考 人員為原則(例:甲校601班6/2下午第一節為音樂課, 因此該班國語監考老師即為音樂老師)。

倘若該任課教師恰好為該監考科目之任課教師,請學校 教務人員協助調整,以避開原任課班級監考為原則 (例 乙校602班6/2下午第三節為英語課,因此該班英語監 考老師請避開原任課教師,改由其他教師擔任)







紙筆測驗的監考老師可以編列監考費嗎?

本檢測於6/2(二)下午進行,依據學生作息時間,週二 國小3-6年級及國中7-8年級為正常上課時間,並由任 課教師監考,無須編列監考及監試鐘點費。

低年級僅考國語一科,倘若國小低年級週二並未安排課 務,需額外將學生於6/2(二)下午留校施測之學校,則 可編列監考鐘點費,並由校內相關經費支應。





- 6/2紙筆測驗的鐘聲要全縣統一調整嗎?
- 本檢測國小每一科紙筆測驗的時間皆是40分鐘, 國中每一科紙筆測驗的時間皆是45分鐘,與學校 作息時間相符,各校實施紙本測驗時,依照原本鐘 聲進行即可,無須刻意調整打鐘時間。





# ፝ 行政配合事項D-6

- 特殊考生如果有特殊試場的需求,該怎麼 處理?
- ↑ 特殊考生以隨原班受試為原則。

倘特殊考生需要特殊考場,請學校教務人員協助提 供相關資源、設備、人員或教室。

因應特殊考場之設置衍生之監考鐘點費,由各校相 關經費項下支應。





- 學生考試遲到幾分鐘怎麼辦?能進入考場 應試嗎?
- ▲ 遲到幾分鐘不得進入考場之相關規定,由各校自行 衡酌處理。

(但未能進入考場施測之學生仍應擇時補測)





- 學生能提早交卷嗎?有作答幾分鐘始得交 卷之規定嗎?
- ▲ 學生作答幾分鐘後方得交卷之相關規定,由各校自 行衡酌處理。





- 學生就定位敲鐘後才發放試卷,還是先放 試卷跟答案卡在桌上,敲鐘後再翻面?
- △ 有鑑於縣內班級人數多寡將影響到發放試卷、答案 卡之運作時間,具體試卷、答案卡發放運作方式由 各校自行衡酌。

建議方式如下,各校可自行調整:

- □ 方式一:先放試卷跟答案卡在桌上,請學生敲鐘後再翻面作答。
- □ 方式二:學生都先離開教室,監考教師先放試 卷跟答案卡在桌上,敲鐘後再請學生入坐。



## ▶ 行政配合事項D-10

前門



為維持本檢測之公允與嚴謹性,請各班於檢測前由 導師協助調整班級座位,座位參考配置檢附於公文。

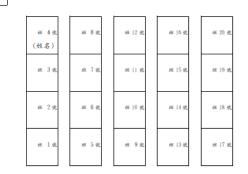
#### 亦請參酌下列圖示:

金門縣109年度基本學力檢測考場座位表

考場:○○國中(小)○○○班教室

★請導師責成班長將桌椅調整好

金門縣109年度基本學力檢測考場座位表 考場:○○國中(小)○○○班教室 ★請導師責成班長將桌椅調整好



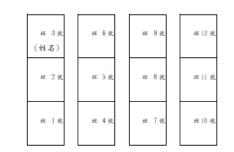
金門縣109年度基本學力檢測考場座位表 考場:○○國中(小)○○○班教室

★請導師責成班長將桌椅調整好

# 5 號 (姓名)	# 10 sk	维 15 號	班 20 號	维 25 號	班 30 號
班 4 號	#E 9 9£	维 14 號	班 19 號	班 24 號	班 29 號
班 3 號	维 8號	在 13 统	班 18 號	年 23 號	班 28 號
班 2號	班 7號	班 12 號	班 17 號	班 22 流	维 27 號
维 1 號	# 6 %t.	维目號	维 16 號	<b>维 21 號</b>	班 26 號

講 桌

10人範例



10人範例

20人範例

前門

後門

