

第五屆臺灣中小學數學能力檢定考試

Taiwan Mathematics Test

2021 TMT8 & TMT10 & TMT11A & TMT11B

活 動 簡 章



財團法人九九文教基金會

第五屆臺灣中小學數學能力檢定考試簡章

Taiwan Mathematics Test

2021 TMT8 & TMT10 & TMT11A & TMT11B

- 一、主辦單位：財團法人九九文教基金會
- 二、協辦單位：國立中興大學、國立政治大學、長庚大學、馬偕醫學院、臺北市南華高中
中華民國全國學生學習成就測驗協會
- 三、檢定目的：
- (一) 為培育數理人才，提升國家整體競爭力。
 - (二) 提供多樣化的檢定工具，讓學生了解自己的數學能力。
 - (三) 提供檢定結果及分析，做為各級教師加強與補救教學之用，並提供各級學校甄選入學之參考。
- 四、檢定範圍
- (一) TMT8：以 108 課綱 8 年級數學(含國中二年級以下)為命題範圍
 - (二) TMT10：以 108 課綱 10 年級數學(含高中一年級以下)為命題範圍
 - (三) TMT11A：以 108 課綱 10 年級必修數學與 11 年級必修數學 A 類(含高中二年級以下)為命題範圍
 - (四) TMT11B：以 108 課綱 10 年級必修數學與 11 年級必修數學 B 類(含高中二年級以下)為命題範圍

五、學習歷程證照代碼

| 證照名稱 | 級數 | 證照代碼 |
|----------------------|--------|------|
| 臺灣中小學數學能力檢定考試 TMT10 | TMT10 | 0807 |
| 臺灣中小學數學能力檢定考試 TMT11A | TMT11A | 07NN |
| 臺灣中小學數學能力檢定考試 TMT11B | TMT11B | 07NO |

- 六、檢定日期：110 年 6 月 19 日(星期六)

七、 檢定時間：參加測驗之學生，應於填卡時間以前進場

(一) TMT10、TMT11A

填卡時間：10：00 ~ 10：10

檢定時間：10：10 ~ 11：30 (80 分鐘)

(二) TMT8、TMT11B

填卡時間：14：00 ~ 14：10

檢定時間：14：10 ~ 15：30 (80 分鐘)

八、 檢定地區：報名時請註明受測地區，報名後除特殊原因外恕不接受更改

1、台北地區 2、新竹地區 3、台中地區 4、嘉義地區

5、台南地區 6、高雄地區 7、花蓮地區

【備註】本基金會將依各檢定地區之報名人數，在該地區選擇適當地點，設置考場以及統一編排考生編號，必要時得增設或刪除檢定地區。

九、 報考資格：

(一) TMT8：全國 8 年級(國中二年級)以下(含)在學學生

(二) TMT10：全國 10 年級(高中一年級)以下(含)在學學生

(三) TMT11A & TMT11B：全國 11 年級(高中二年級)以下(含)在學學生

【備註】報考資格不符者，成績不予計算

十、 報名費用：每名 550 元

【備註】為幫助 中低收入戶 學生，本會將提供 200 個 中低收入戶 學生免收測驗工本費參加本次測驗。請將由戶籍所在之縣、市政府社會局發給之中低收入戶證明文件影本傳真或 E-mail 至本會(里、鄰長核發之清寒證明恕無法受理)。中低收入戶學生可併入學校團體報名或採個人報名。

十一、 報名日期：110 年 4 月 12 日(星期一)~4 月 26 日(星期一)

十二、 報名方式：分(一) 團體報名 及 (二) 個別報名 二種方式

(一) **團體報名：**

※ 報名流程說明：

至本會網站下載報名電子檔 → 輸入報名學生資料 → 依規定格式重新命名報名檔案 → 將檔案 E-mail 至本會 → 繳費(繳費期限至 4 月 27 日) → 完成

報名

1. 一律使用本年度本會網站下載之**最新電子檔**報名並依其既有固定格式登打。
2. 請至九九文教基金會網站(網址：<http://www.99cef.org.tw>)下載「2021TMT 團體報名電子檔」。
3. 依檔案範例所示、詳閱登打說明，依序將報名學生之個人資料登打在檔案中。
4. 登打完畢，請將檔案重新命名為『**學校/團體 2021TMT 報名資料.xls』**請務必配合作業，避免貽誤檔案影響考生權益。**
5. 將重新命名之報名檔案 E-mail 到本會 **TMT 報名專用電子信箱** (tmt99@99cef.org.tw)。
6. 承辦老師寄出檔案後可逕行繳交費用，並於**寄出三個工作天之後**，以「帳號」即身分證字號與「密碼」預設為 7777 上網查詢或修改學生相關資料即可，並同時確認本會是否已收訖您的費用。
7. 中低收入戶學生證明文件，請以傳真或 E-mail 方式將相關文件傳至本會(傳真電話：02-23642473；E-mail：tmt99@99cef.org.tw)，則該生得以免收報名費參加本次測驗。惟補助中低收入戶學生名額有限，額滿即不再受理。
8. **報名人數達 160 人以上之學校團體可向本會申請自設考場，檢定當日期試務、監考工作由該校協助執行。**

(二) 個別報名：

※ 個別報名流程說明：

線上報名 → 列印繳費單 → 繳費(繳費期限至 4 月 27 日) → 完成報名

1. 一律使用網路報名。
2. 採個別報名之中低收入戶學生於線上報名後，請以傳真或 E-mail 方式將相關文件傳至本會(傳真電話：02-23642473；E-mail：tmt99@99cef.org.tw)，則該生得以免收報名費參加本次測驗。惟補助中低收入戶學生名額有限，額滿即不再受理。

十三、 繳費方式：《繳款證明》或《收據》或《繳款完成截圖》請妥為保存

- (一) 列印繳費單後，持繳費單至《華南銀行》或《超商(7-11、全家、萊爾富、OK)》繳費。
 - 請注意：超商繳費不得超過新台幣四萬元整。
- (二) 請至全國**華南銀行**索取「活期性存款存款憑條」自行填寫後臨櫃繳款。
戶名：財團法人九九文教基金會
- (三) 以自動櫃員機(ATM)或網路 ATM 轉帳繳費。
 - ATM 轉帳繳費步驟說明：

選擇功能 → 輸入銀行代碼 008 → 輸入繳款帳號 → 輸入金額 → 完成

(四) 以跨行匯款方式繳費，匯入銀行為華南銀行公館分行。

戶名：財團法人九九文教基金會

(五) 繳款帳號說明：

1. 依《承辦老師》或《考生》身分證字號作為繳費識別之用。

2. 繳款帳號共 14 碼。

3. 繳款帳號=95953+《承辦老師》或《考生》身分證字號後 9 碼。

例：身分證字號為 A123456789，則繳款帳號為「95953123456789」。

十四、 注意事項：

(一) 本會保留修改本活動之權利，考生一旦參加本活動，表示同意接受本活動相關規定，如有未盡事宜，本會得保留活動最終解釋權及變更之權利。

(二) 務必詳實填寫各項報名資料，並繳交報名費用，始算完成報名手續。考生未於規定期限內辦理報名及完成繳費者，即視為未完成報名手續，不得參加考試。

(三) 報名手續完成後，除因重複報名或資格不符外，恕不受理退費。

(四) 行動不便或需特殊協助之考生，請事先與本會聯繫，以便提供必要之協助。

(五) 本次測驗不另外寄發應考須知，請所有考生務必於 110 年 6 月 8 日(星期二)後，自行上網(網址：<http://www.99cef.org.tw>)查詢考場、試場、准考號碼、應考須知及答案卡劃記範例，如有疑問，請來電向本會查詢。

(六) 本會將於 110 年 7 月 2 日(星期五)公告檢定結果及分析報告供各界參考。

十五、 身分證明：檢定時應持考生本人之學生證、身分證、護照或有照片之 IC 健保卡，以上四項擇一即可應考。

【備註】1. 為維護測驗之公平性，未攜帶身分證明者，成績不予計算。

2. 國小學生如無持有上述證件時，請持學校開立正本並附有照片之在學證明也可視為正式證件准予考試。

十六、 計分方式：

(一) 單選題：每一題答對可得 5 分，未作答得 1 分，答錯得 0 分。

(二) 選填題：每一題答對可得 5 分，未作答及答錯得 0 分。

十七、 成績公佈：110 年 7 月 2 日(星期五)

(一) TMT8：公佈全國成績組距榜單及分析報告，提供各高中職甄選入學參考。

(二) TMT10 & TMT11A & TMT11B：公佈全國成績組距榜單及分析報告，提供各大學甄選入學參考。

十八、 獎勵方式：

(一) 每位參加檢定之考生皆可獲得參加證書及中文成績單乙份。

(二) 其他獎勵方式如下：

● TMT8

1. **傑出證書**：全國成績排序在前 3% 之考生可獲得傑出證書乙份。
2. **非常優良證書**：全國成績排序大於 3% 且小於或等於 10% 之考生可獲得非常優良證書乙份。
3. **優良證書**：全國成績排序大於 10% 且小於或等於 20% 之考生可獲得優良證書乙份。
4. **菁英證書**：凡小學六年級以下(含)全國成績排序在前 20% 之考生可獲得菁英證書乙份。

● TMT10 & TMT11A & TMT11B

1. **傑出證書**：全國成績排序在前 3% 之考生可獲得傑出證書乙份。
2. **非常優良證書**：全國成績排序大於 3% 且小於或等於 10% 之考生可獲得非常優良證書乙份。
3. **優良證書**：全國成績排序大於 10% 且小於或等於 20% 之考生可獲得優良證書乙份。
4. **菁英證書**：凡國中三年級以下(含)全國成績排序在前 20% 之考生可獲得菁英證書乙份。

十九、 如遇天災或不可抗力之因素(包括但不限定於颱風、地震、重大流行傳染病等重大狀況)，本會得保留彈性處理檢定考試及相關試務工作之權利。

二十、 特別感謝下列學校參與協助

新北市：私立南山高中、私立恆毅高中

苗栗縣：私立建臺中學

嘉義市：私立輔仁高中

臺南市：私立興國高中

高雄市：私立立志高中

二十一、 申請成績複查辦法：請參閱九九文教基金會網站說明

二十二、 申請補發參加證書、成績單及獎勵證書辦法：請參閱九九文教基金會網站說明

二十三、 聯絡方式：

電話：02-2365-3995、02-2365-3912 傳真：02-2364-2473

網址：<http://www.99cef.org.tw>

地址：100 台北市中正區羅斯福路三段 300 號 9 樓

