

社團法人台灣雲端教育發展協會 函

地址：臺中市北區博館路88號8F之2
聯絡人：張芷涓
電話：04-23286082
電子信箱：ceda.tw@gmail.com
協會官網：https://tcea.org.tw

受文者：屏東縣立中正國民中學

發文日期：中華民國115年5月8日

發文字號：社雲教字第11505002001號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：TCEA數學檢測系統說明（文稿1_05002001-5A0C_ATTCH2.pdf）

主旨：有關本會辦理「國中數學能力檢測」以提升會考成績，歡迎貴校學生個別或以校為單位團體報名。請查照轉知。

說明：

一、本會建置內含檢測與弱點加強複習功能之雲端數學檢測網，辦理國中數學能力檢測，期能幫助國中學生了解自我學習成果與弱點並體驗雲端學習的優勢，進一步提升會考成績。

二、檢測內容

國中數學一至六冊課程。每年6月至隔年5月為一期，期間可隨時報名加入，含每月檢測與弱點分析、重點加強、歷屆考古題、模擬考、數學教授線上問答（詳附件）。

三、檢測方案

① 檢測網址：<https://jrexam.tcea.org.tw>

② 教師申請試用一週：<https://forms.gle/rxHAMB79L56f2>

RdeA

四、如需至現場或線上視訊說明，請聯絡：



TCEA學習檢測小組，電話：04-23286082

Email：ceda.tw@gmail.com

正本：屏東縣立長治國民中學、屏東縣立內埔國民中學、屏東縣立恆春國民中學、屏東縣立明正國民中學、屏東縣立中正國民中學、屏東縣立萬丹國民中學、屏東縣立潮州國民中學、屏東縣立林邊國民中學、屏東縣立公正國民中學、屏東縣立里港國民中學、屏東縣立九如國民中學、屏東縣立高樹國民中學、屏東縣立鹽埔國民中學、屏東縣立竹田國民中學、屏東縣立麟洛國民中學、屏東縣立高泰國民中學、屏東縣立萬巒國民中學、屏東縣立崇文國民中學、屏東縣立新埤國民中學、屏東縣立新園國民中學、屏東縣立琉球國民中學、屏東縣立南州國民中學、屏東縣立佳冬國民中學、屏東縣立車城國民中學、屏東縣立滿州國民中學、屏東縣立瑪家國民中學、屏東縣立牡丹國民中學、屏東縣立獅子國民中學、屏東縣立鶴聲國民中學、屏東縣立泰武國民中學、屏東縣立光春國民中學、屏東縣立至正國民中學、屏東縣立東新國民中學、屏東縣立萬新國民中學、高雄市立前金國民中學、高雄市立獅甲國民中學、高雄市立楠梓國民中學、高雄市立苓雅國民中學、高雄市立鼎金國民中學、高雄市立左營國民中學、高雄市立三民國民中學、高雄市立旗津國民中學、高雄市立前鎮國民中學、高雄市立五福國民中學、高雄市立鹽埕國民中學、高雄市立七賢國民中學、高雄市立壽山國民中學、高雄市立大仁國民中學、高雄市立大義國民中學、高雄市立右昌國民中學、高雄市立瑞豐國民中學、高雄市立立德國民中學、高雄市立光華國民中學、高雄市立小港國民中學、高雄市立鳳林國民中學、高雄市立興仁國民中學、高雄市立民族國民中學、高雄市立龍華國民中學、高雄市立中山國民中學、高雄市立陽明國民中學、高雄市立英明國民中學、高雄市立明義國民中學、高雄市立正興國民中學、高雄市立國昌國民中學、高雄市立翠屏國民中小學、高雄市立福山國民中學、高雄市立明華國民中學、高雄市立後勁國民中學、高雄市立大寮國民中學、高雄市立前峰國民中學、高雄市立茄苳國民中學、高雄市立鳳山國民中學、高雄市立旗山國民中學、高雄市立大樹國民中學、高雄市立岡山國民中學、高雄市立阿蓮國民中學、高雄市立湖內國民中學、高雄市立美濃國民中學、高雄市立大洲國民中學、高雄市立杉林國民中學、高雄市立橋頭國民中學、高雄市立燕巢國民中學、高雄市立內門國民中學、高雄市立甲仙國民中學、高雄市立梓官國民中學、高雄市立南隆國民中學、高雄市立田寮國民中學、高雄市立鳳西國民中學、高雄市立圓富國民中學、高雄市立大社國民中學、高雄市立鳥松國民中學、高雄市立龍肚國民中學、高雄市立彌陀國民中學、高雄市立五甲國民中學、高雄市立寶來國民中學、高雄市立永安國民中學、高雄市立鳳甲國民中學、高雄市立溪埔國民中學、高雄市立忠孝國民中學、高雄市立潮寮國民中學、高雄市立中芸國民中學、高雄市立中庄國民中學、高雄市立蚵寮國民中學、高雄市立嘉興國民中學、高雄市立青年國民中學、高雄市立一甲國民中學、高雄市立大灣國民中學、高雄市立中崙國民中學、高雄市立桃源國民中學、高雄市立茂林國民中學、高雄市立那瑪夏國民中學、高雄市立鳳翔國民中學、高雄市立文府國民中學、高雄市立巴楠花部落國民中小學

副本：社團法人台灣雲端教育發展協會

電話：2886486094
交 換 文 章

社團法人台灣雲端教育發展協會-數學檢測網

網址：<https://jrexam.tcea.org.tw>

◆檢測目的：

1. 系統自動檢測學生個別弱點並提供分析報告。
2. 學生依據報告結果至重點加強區演練，精準複習。
3. 提供線上諮詢即時解惑，有效提升會考成績。

◆檢測要點：

1. 參加對象：國中生，以國二、國三為主。
2. 檢測期間：每年6月至隔年5月為一期，期間可以隨時加入。

數學檢測網

離開

每月檢測

重點加強

歷屆試題

成績

我要發問

1140605

1141105

1150405

1140705

1141205

1150505

1140805

1150105

1140905

1150205

1141005

1150305

1. **注意!!**只採用各試卷的第一次成績為競賽計分，時間充裕再開始測驗。
2. 務必用紙筆紀錄解題過程，交卷批改後注意看錯題動畫詳解並核對筆記，找出錯誤。
3. 收到弱點分析報告後，同學可依指示到「重點加強」學習相關題型。

◆每月檢測：每月上傳一份檢測試卷，批改後題題動畫詳解即時解惑，同時寄出弱點分析報告，清楚指引補強方向。

◆報告內容：全期提供12次弱點分析報告，範例如下。

從「1150305」這份測驗結果可以知道「平面圖形」、「三角形的邊角關係」、「推理與證明」、「二次函數的應用」這四個題型是你目前的弱點，請你到“重點加強”區域，點選「41、47、56、60」這四個單元加強練習。

數學檢測網

離開

每月檢測

重點加強

歷屆試題

成績

我要發問



1. 本區依會考範圍細分65個重點單元，同學可多加使用。
2. 請點選弱點分析報告中，需加強的單元編號進行重點複習或自由練習。
3. 單元1-25適合一年級，單元26-50適合二年級，單元51-65適合三年級。

◆重點加強：

1. 國中三年課程整理為 65 個單元，各單元題庫皆隨機出題。
2. 配合弱點分析指引精準複習，有效補強，亦可自主測驗練習。

◆特色優勢：

1. 作答→批改→解題→複習，一站達成，學習更加有彈性。
2. 動畫展示解題過程，抽象數學具體呈現，好理解，印象深。
3. 個人化學習進度，子母畫面對照說明，知識點延伸補充，高效零挫折。

[每月檢測](#)[重點加強](#)[歷屆試題](#)[成績](#)[我要發問](#)

基測考古區

範本一	範本二	範本三
90年一	90年二	91年一
91年二	92年一	92年二
93年一	93年二	94年一
94年二	95年一	95年二
96年一	96年二	97年一
97年二	98年一	98年二
99年一	99年二	100年一
100年二	101年	102年

會考考古區

模擬一	模擬二	103年	104年
105年	106年	107年	108年
109年	110年	111年	112年
113年	114年		

[模擬考](#)

1. 歷屆考古題可反覆練習，了解布題趨勢。
2. 模擬考自考古題庫隨機抽選布題，多做可熟悉各類題型，增強會考應試能力。
3. 務必用紙筆紀錄解題過程，交卷批改後注意看錯題動畫詳解並核對筆記，找出錯誤。

◆歷屆試題：完整收錄歷屆會考考題，題題動畫詳解，模擬考題庫是考前必備練習工具。

[每月檢測](#)[重點加強](#)[歷屆試題](#)[成績](#)[我要發問](#)

1. 同學可透過下方 E-mail 與指導教授交流、提問。
2. E-mail (主旨) 請打：我要發問-自己的帳號。
(例：我要發問-4120001)
3. 發問時請詳細說明問題並提供題目畫面截圖或左下角的題目編碼 (例：D141410、G34A310) 和你的解題過程 (拍照)。

Email：曹教授 kevintsao23@gmail.com



NOTE

- ◆教授 Q&A：學生看完動畫詳解後仍有疑問，可以透過e-mail與教授聯繫、提問，由教授協助找出癥結點並加以說明。必要時亦可約時間進行視訊交流、提問。

申 教師試用申請：<https://forms.gle/rxHAMB79L56f2RdeA>