

中華數學協會 函

地址：800高雄市新興區中山一路263號4樓
承辦人：詹妮芸
電話：07-2881660

受文者：屏東縣立公正國民中學

發文日期：中華民國113年2月22日
發文字號：中數坤字第2024022201號
速別：速件
密等及解密條件或保密期限：
附件：【第59屆全國奧林匹克數理競賽】相關文宣 (2024022201_Attach1.jpg、2024022201_Attach2.pdf、2024022201_Attach3.xlsx、2024022201_Attach4.pdf)

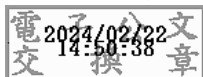
主旨：本會為推廣幼兒、國小及國中之數理教育，謹訂於113年4月21日(星期日)舉辦「第59屆全國奧林匹克數理競賽」，旨在培養學童對數理的興趣，為國家培育優秀人才。建請 貴校公告並推薦學生參加競賽，以提升數理教育，歡迎共襄盛舉。請 鑒核。

說明：

- 一、依內政部九十年三月台內社字第9009557號函暨本會一百一十三年度工作計畫案辦理。
- 二、檢附「第59屆全國奧林匹克數理競賽」競賽活動簡章，供貴校參閱。
- 三、本競賽主要目的為：開發兒童及青少年之腦力，並培養其獨立思考的能力，提升其創意思考，以培養學習數學的興趣。

正本：全國各級學校

副本：



帶領臺灣前進世界新方向

臺灣/香港/澳門考生，共同排名

59屆全奧林匹克 全國數理競賽



三獎項 雙獎金

獎項1

金卓越數學王

課內知識檢定

獎項2

奧數挑戰王

數學競賽延伸

獎項3

自然科學王

自然知識探索

最新消息，請隨時注意

中華數學協會
官方網站與FaceBook



競賽報名



已有學習互聯網帳號
可直接「登入」報名

競賽日期

4/21

星期日

即日 ~ 3/20(三) 開放報名

59屆全奧林匹克 國數理競賽 報名表

※本報名表「所有欄位皆須填寫」，並請以正確字體填寫完整，資料不齊者，視為未報名成功。

考生姓名	中文 <input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 英文姓名請選擇等英文譯音填與中文姓名拼音，先姓氏，再姓名(姓、名)；學講請填 Wang, Hsiao-Hua+ 姓氏將姓與中文英文姓名進行對照，未填者將會依據英文(WG)拼音進行對照，由協會代譯者英文姓名再譯，請勿誤填。
出生日期	西元 年 月 日 身分證字號
E-mail (必填)	聯絡電話 *正式E-mail 備有准考證查詢或列印准考證、查詢成績、下載成績單登入使用。 *未於學習互聯網註冊者，登入密碼為123456
聯絡地址	(請以正確欄位填寫地址) ※郵件寄件小力量選擇，故六年級之獎項會寄至家中，請務必填寫正確資訊
報考級數	<input type="checkbox"/> 幼兒組 <input type="checkbox"/> 小學 年級 <input type="checkbox"/> 國中 年級 (1~2, 3~4, 5~6) (7~8) 自然 <input type="checkbox"/> 小學 年級 <input type="checkbox"/> 國中 年級 (3~4, 5~6) (7~8)
就讀學校	縣市 鄉鎮 <input type="checkbox"/> 幼兒 <input type="checkbox"/> 國小 年 班 <input type="checkbox"/> 國中 ※請填寫完整學校(國市)、校區、班級以利後續獎券、獎券名單寄送
考區	<input type="checkbox"/> 11 台北 <input type="checkbox"/> 31 新竹 <input type="checkbox"/> 41 台中 <input type="checkbox"/> 51 彰化 <input type="checkbox"/> 63 雲林 <input type="checkbox"/> 81 高雄 <input type="checkbox"/> 95 台東 <input type="checkbox"/> 30 桃園 <input type="checkbox"/> 33 苗栗 <input type="checkbox"/> 43 基隆 <input type="checkbox"/> 61 嘉義 <input type="checkbox"/> 71 台南 <input type="checkbox"/> 91 屏東 <input type="checkbox"/> 97 花蓮

●考試地點：請至網站上查詢(www.tmo.com.tw)，或洽各考區聯絡單位。
※如考區未達50人，中華數學協會保留將該考區合併至鄰近考場辦理之權利。

- 報名及繳費完成後，不接受退費及延考機制。
- 繳費完成後，無法修改資料，務必確認資料正確再繳費。
- 報名完成後，請考生於競賽當日前往所屬報名考區參加考試，不得延考。考試地點後續將於官報公佈。
- 報名資料務必填寫完整，因資料不齊或錯誤衍生之問題，本會恕不負責。
- 考生務必上網查詢准考證號碼，以利考試日查看考場單位，考試日務必攜帶准考證或身分證文件(如健保卡)。
- 未攜帶准考證或身分證文件者，不予應考。
- 考生務必於競賽資訊公告之特許限內上網繳費，於准考證公告後欲修改資料者，恕不受理。
- 本競賽若有異動，以本會網站公告為主。
- 如獲各年級前10名將公告於WOLPC名人榜 (<http://wolpc.olpc.org/>)



WOLPC名人榜

本人已詳閱瞭解並同意競賽時間、賽制及評分排名獎勵等規則。
學生簽名 家長簽名
※如未簽名則視為瞭解及同意。

各考區聯絡單位及紙本報名處 可於3/20前至全國各級聯辦單位或報名地點填寫紙本報名表及繳費，各報名處行政作業時間不一，請先電話諮詢報名處。若有報名問題可洽各考區聯絡單位。

考區	電話	地點	考區	電話	地點
台北	02-28554671	新北市中和區國光街107巷4弄24號	雲南	05-2349259	嘉義市友和路111號
桃園	03-3370890	桃園市復興路305號3樓	台南	06-2363866	台南市東區國華路40號
竹苗	03-5282307	新竹市民權街159號	高雄	07-2853086	高雄市新興區中山一路283號4樓
台中	04-23782088	台中市南區南屯路一段245號	屏東	08-7383988	屏東市建業路303號
基隆	04-26286909	台北市重慶路西平街39號	台東	089-330288	台東市文化街62號
彰化	04-7280388	彰化市長興街35號	花蓮	03-8321101	花蓮市新港街76-5號



全國各級聯辦單位報名處

● 競賽日期、時間

2024年4月21日(星期日)

時間	流程
08:10	開放出場
08:20-08:25	金卓越數學王 規則說明 60分鐘
08:25-09:25	
09:40-09:45	奧數挑戰王 規則說明 80分鐘
09:45-11:05	
09:45-10:45	幼兒組 作答時間 60分鐘
	休息 15分鐘
11:20-12:00	自然科學王 40分鐘

● 網路報名學習互聯網

Step1. 學生註冊 Step2. 點選「學生註冊」 Step3. 填寫學生註冊資料

Step4. 學生個人中心-資料設置 Step5. 從首頁進入該競賽開始報名

已有學習互聯網帳號可直接「登入」報名

● 准考證號碼查詢及列印方式

報名處報名：依報名時所填之電子郵件及密碼123456登入報名系統，即可查詢/列印准考證。

● 競賽資訊 (詳情資訊請於官報查詢)

日期	報名截止
3/20(三)	報名截止
3/20(三)~3/28(四)	自行登入學習互聯網確認資料(於准考證公告後欲修改資料者，恕不受理)
4/15(一)AM10:00起	於學習互聯網查詢下載准考證
4/26(五)PM2:00起	於協會官報公告答案(無詳解)
5/20(一)PM2:00起	於學習互聯網查詢成績(售無排名)
5/20(一)PM2:00起	複查成績(複查工本費每項100元)，逾期恕不受理
5/21(二)~5/23(四)	陸續以電話通知複查結果(恕不提供答案卷卡)
5/27(一)PM2:00起	查詢個人排名及下載個人成績報告書(為響應環保，不發放紙本)
6/6(四)起	各考生得獎獎項(獎狀/獎牌/獎盃)陸續由各考區協辦單位寄發或轉送至考生就讀學校(六年級獎項寄至家中)
6/17(一)~9/3(三)	若未收到獎項，請於此期間洽詢考區協辦單位，逾期恕不受理(配合郵局設定的三個月包裹查詢期限)

主辦單位：中華數學協會
協辦單位：奧州文化事業、奧林匹克數學教育基金會、OLPC學習互聯網、吳夢華中研院數學

帶領臺灣前進世界新方向

臺灣/香港/澳門考生，共同排名

59屆全奧林匹克 國數理競賽



三獎頂 雙獎金

獎項1 獎項2 獎項3

金卓越數學王、奧數挑戰王、自然科學王

課內知識檢定 數學競賽延伸 自然知識探索

最新消息，請隨時注意
中華數學協會
官方網站與Facebook

競賽日期
4/21 星期日
即日~3/20(三) 開放報名



金卓越數學王

獎項1 課內知識檢定

奧數挑戰王

獎項2 競賽數學挑戰

自然科學王

獎項3 自然知識探究

30道題目全面檢定
課內數學知識



多種專業統計圖表
進行大數據分析

最早開創

全彩專業

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王

數學挑戰王



數感養成，素養培育

引導孩子獨立思考的九種思維能力
讓孩子在思考路上積極冒險，
訓練邏輯推理力，培養靈活機智、
嘗試錯誤、尋找規律、發現定理
的大能力。



名次評定

1. 臺灣、香港、澳門考生共同排名。
2. 名次以基礎題、進階題、挑戰題三部分合計總分高低排定順序。
3. 若總分相同，則以「挑戰題」部分分數高者優先，如再同分則以「進階題」部分分數高者優先，若再相同則並列名次，下一名從缺，並均分該名次總獎金。

獎勵辦法

若有獲得各年級全國前10名之考生，請於6/11至協會官網最新消息公佈之連結填寫個人資料及200-300字學習歷程心得進行獎學金申請，不另行通知，逾期恕不受理。

獎項	組別	全國排名	獎勵內容
奧數挑戰王	國小組	第1名	獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金5000元
		第2名	獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金4000元
		第3名	獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金3000元
		第4-6名	獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金2000元
		第7-10名	獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金1000元
	幼兒組 國中組	第1名	獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金3000元
		第2名	獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金2500元
		第3名	獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金2000元
		第4-6名	獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金1500元
		第7-10名	獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金1000元

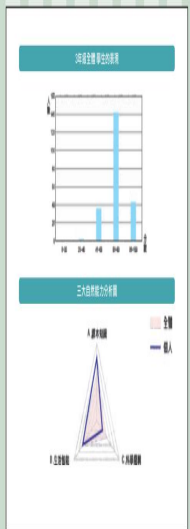
獎項	取獎比例	獎勵內容
金卓越獎	各年級達全國成績前10%	獎盃乙座、獎狀乙幀
金卓越獎	各年級達全國成績前25%	獎盃乙座、獎狀乙幀
金卓越獎	各年級達全國成績前40%	獎狀乙幀

取材生活時事素養
讓學生靈活運用科學知識

配合108課綱命題
檢測學生課內基礎

高鑑別度題目
測出學生自然真實力

以課本知識、生活智能、
科學邏輯三指標評比科學力



自然科學王
本屆起增加
國中組7-8年級

名次評定

1. 名次以課本知識、生活智能、科學邏輯三部分合計總分高低排定順序。
2. 若總分相同，則以「科學邏輯」部分分數高者優先，如再同分則以「生活智能」部分分數高者優先，若再相同則並列名次，下一名從缺，並均分該名次總獎金。

獎勵辦法

若有獲得各年級全國前3名之考生，請於6/11至協會官網最新消息公佈之連結填寫個人資料及200-300字學習歷程心得進行獎學金申請，不另行通知，逾期恕不受理。

獎項	全國排名	獎勵內容
自然科學王 全國前10名	第1名	獎牌乙面、獎狀乙幀、獎學金2000元
	第2名	獎牌乙面、獎狀乙幀、獎學金1000元
	第3名	獎牌乙面、獎狀乙幀、獎學金800元
	第4-10名	獎牌乙面、獎狀乙幀
金牌獎	各年級達全國成績前10%	獎牌乙面、獎狀乙幀
銀牌獎	各年級達全國成績前20%	獎牌乙面、獎狀乙幀
銅牌獎	各年級達全國成績前40%	獎狀乙幀
優勝獎	各年級達全國成績前60%	獎狀乙幀

名次評定

1. 臺灣、香港、澳門考生共同排名。
2. 名次以基礎題、進階題、挑戰題三部分合計總分高低排定順序。
3. 若總分相同，則以「挑戰題」部分分數高者優先，如再同分則以「進階題」部分分數高者優先，若再相同則並列名次，下一名從缺。

獎勵辦法

獎項	組別	全國排名	獎勵內容
金卓越獎 前10名	幼兒組	第1-10名	獎牌乙面、獎狀乙幀 並贈送奧林匹克叢書一本
		第1-10名	全場奧賽題試卷、推展智力測驗 計算王、奧數王、由主辦單位任擇 一送

獎項	取獎比例	獎勵內容
金卓越獎	各年級達全國成績前10%	獎牌乙面、獎狀乙幀
金卓越獎	各年級達全國成績前25%	獎牌乙面、獎狀乙幀
金卓越獎	各年級達全國成績前45%	獎牌乙面、獎狀乙幀
優異獎	各年級達全國成績前70%	獎狀乙幀

序号	中文姓名	英文名	性别	西元出生年月日	证件类型	证件号
1	张三	zhangsan	男	20020101	大陆身份证	2016081000001
2						
3						
4						

E-mail邮箱	郵遞區號	详细地址	考生家中市话 (固定电话)
1123@qq.com	N	广东省深圳市福田区莲花北村7栋503	0755-23890819

电话国际码 +86/台湾+886/香港+852	大陆	考生联络手机1	家长联络手机2(家长) (非 必填)	聯絡人 (非必填)
+86		13200000000	13211111111	

就读学校所属区域 (非必填)	就读学校所属县市 (非必填)	就读学校所属地区 (非必填)	就读学校名称	就读年级	所在班级
			南山实验学校	三年级	5班

指导老师	报考组别	报名单位	意向考区 (原地 考試請填機構代碼)	自然科报考组别
李四	三年級組	xx机构		三年級組

本EXCEL写注意事项:

(1)数据导入系统前, 请删除没有数据信息的空白

(2)各字段顺序不可自行异动, 否则将无法把数拆

编号	字段	下拉式选单
1	中文姓名	
2	英文名	
3	性别	V
4	公元出生年月日	
5	证件类型	V
6	证件号	
7	Email信箱	
8	详细地址	
9	家中市话/固定电话	
10	电话国际码	V
11	考生联络手机1	
12	家长联络手机2	
13	就读学校名称	
14	就读年级	V
15	所在班级	
16	指导老师	
17	报考组别	V
18	报名单位	

**行！如行列中有填入数据信息，那该行信息必须是完整的，如有多
引汇入系统。**

说明
请填入考生中文姓名，例：张三
请填入考生 护照 英文姓名，例：zhangsan
依照下拉式选单：男或女
请依序填入公元年月日，例：19990517
依照下拉式选单，选择证件类型
依照证件类型请填入考生证件号码
请填入考生通讯Email信箱，未来将依此进行讯息通知
请填入考生详细地址，未来将依此进行讯息寄发
请填入考生家中市话/固定电话
依照下拉式选单：大陆+86 / 台湾+886 / 香港+852
请填入手机号码，(中国)例：18611112222
可填，可不填。 请填入手机号码，(中国)例：18611112222
请填入考生就读学校名称
依照下拉式选单，选择就读年级
请填入考生所在班级
请填入指导老师姓名
依照下拉式选单，选择报考组别
请填入报名单位名称

多余的下拉式数据信息请删除，否则将无法把数据汇入系统。
补充
请依护照英文名进行填写，如尚未办理护照， 台湾地区 可至以下网址查询正确英文名
(1) http://www.boca.gov.tw/content?Cultem=5609&mp=1
(2) https://www.boca.gov.tw/sp?xdURL=E2C/c2102-5.asp&CtNode=677
下拉选单字段 (1)可采 keyin 输入，但字体需完全相符；(2)可采用复制、粘贴操作
下拉选单字段 (1)可采 keyin 输入，但字体需完全相符；(2)可采用复制、粘贴操作
下拉选单字段 (1)可采 keyin 输入，但字体需完全相符；(2)可采用复制、粘贴操作
请填入手机号码， 台湾地区例：9123456789，请将第一码的「0」省略，不要填入。
可填，可不填。 请填入手机号码，台湾地区例：9123456789，请将第一码的「0」省略，不要填入。
下拉选单字段 (1)可采 keyin 输入，但字体需完全相符；(2)可采用复制、粘贴操作
下拉选单字段 (1)可采 keyin 输入，但字体需完全相符；(2)可采用复制、粘贴操作

本EXCEL寫注意事項：

(1)數據導入系統前，請刪除沒有數據資訊的空行

(2)各欄位順序不可自行異動，否則將無法把數據

編號	欄位	下拉式選單
1	中文姓名	
2	英文名	
3	性別	V
4	西元出生年月日	
5	證件類型	V
6	證件號	
7	Email信箱	
8	詳細地址	
9	家中市話/固定電話	
10	電話國際碼	V
11	考生聯絡手機1	
12	家長聯絡手機2	
13	就讀學校名稱	
14	就讀年級	V
15	所在班級	
16	指導老師	
17	報考組別	V
18	報名單位	
19	意向考區	

自行！如行列中有填入數據資訊，那該行資訊必須是完整的，如有缺漏處匯入系統。

說明
請填入考生中文姓名，例：張三
請填入考生英文姓名，例：zhangsan
依照下拉式選單：男或女
請依序填入西元年月日，例：19990517
依照下拉式選單，選擇證件類型
依照證件類型請填入考生證件號碼
請填入考生通訊Email信箱，未來將依此進行訊息通知
請填入考生詳細地址，未來將依此進行訊息寄發
請填入考生家中市話/固定電話
依照下拉式選單：大陸+86 / 台灣+886 / 香港+852
請填入手機號碼，(中國)例：18611112222
可填，可不填。 請填入手機號碼，(中國)例：18611112222
請填入考生就讀學校名稱
依照下拉式選單，選擇就讀年級
請填入考生所在班級
請填入指導老師姓名
依照下拉式選單，選擇報考組別
請填入報名單位名稱
請填入欲報考考區，例：高雄考區

多餘的下拉式數據資訊請刪除，否則將無法把數據匯入系統。

補充

請依護照英文名進行填寫，如尚未辦理護照，**台灣地區**可至以下網址查詢正確英文名

(1) <http://www.boca.gov.tw/content?Cultem=5609&mp=1>

(2) <https://www.boca.gov.tw/sp?xdURL=E2C/c2102-5.asp&CtNode=677>

下拉選單欄位 (1)可採 keyin 輸入，但字體需完全相符；(2)可採複製、貼上功能操作

下拉選單欄位 (1)可採 keyin 輸入，但字體需完全相符；(2)可採複製、貼上功能操作

下拉選單欄位 (1)可採 keyin 輸入，但字體需完全相符；(2)可採複製、貼上功能操作

請填入手機號碼，**台灣地區例：9123456789**，請將第一碼的「0」省略，不要填入。

可填，可不填。請填入手機號碼，台灣地區例：9123456789，請將第一碼的「0」省略，不要填入。

下拉選單欄位 (1)可採 keyin 輸入，但字體需完全相符；(2)可採複製、貼上功能操作

下拉選單欄位 (1)可採 keyin 輸入，但字體需完全相符；(2)可採複製、貼上功能操作

學習互聯網-團體報名操作指引

初次使用學習互聯網的學校單位，請先註冊帳戶

若遇到綁定手機號，**無法成功收到簡訊驗證碼**，請聯繫協會工作人員，我們會請後台工程師協助您完成綁定

@line : @qse0701p

Gmail : olpctoptop@gmail.com



註冊完成後，登入帳戶



上傳團體報名表

可選擇目前有開放報名之競賽

關於上傳學生報名表的說明：

1. 請先下載報名表模板，按照模板填寫學生報名信息，除有特殊說明的非必填項外，每個學生的每項都為必填。
2. 同堂個學生報名信息請不要重複上傳，如有重複的學生信息該報名表將無法上傳成功。
3. 如已上傳的學生報名信息有誤，請聯繫組委會進行修改，聯繫電話：
4. 競賽報名操作協助微信號：olpcto1top

選建立好報名資料的 excel 模板檔案，之後按保存，即可完成上傳

上傳失敗

由於電腦系統判定非人工這般智能，字體不同，格式設定錯誤，都可能造成上傳不成功。這邊提供方法教學給各位團報單位。希望對您們有所幫助！

Q：為何上傳不成功

1. 格式與原模板不同

(容易錯誤的地方為生日/電話號碼/就讀年級/報考組別/意向考區)

2. 字體與原模板不同

生日輸入請勿加任何符號(“-“ “/“ “.” 都不要)

序号	中文姓名	英文名	性別	西元出生年月日	证件类型	证件号
1	张三	zhangsan	男	20020101	大陆身份证	2016081000
2	王大明	WANG DA-MING	男	2001/02/08	台湾身分證字號	Y12345678
3	陳小華	HUA Chen	女	20010506	台湾身分證字號	Y12345678
4						

電話號碼/就讀年級/報考組別模板內建下拉選單，請直接以下拉選單選取，建議不要打字

校	三年級	5班	李四	三年級組
國小	三年級	1班	唐三	三年級組
國小	六年級	2班	趙二	六年級組

意向考區請直接填寫考場代號數字，不需要輸入中文

儲存格左上要出現小三角形，或您可以點選儲存格，觀察數值的地方是否為「文字」

Y
意向考区
立 (原地考試請填機構代碼)

11
31

文字

字體統一格式的方法

選取張三的範例欄位，將滑鼠移到儲存格右下角，會出現實心的「+」號，下拉之後，選取「僅以格式填滿」

J	K	L	M
详细地址	考生家中市话 (固定电话)	电话国际码 大陆+86/台湾+886/香港+852	考生联络手机1
川市福田区莲花北村7栋503	0755-23890819	+86	13200000000
请填写完整地址	21234567	+886	91234567
请填写完整地址	31234567	+886	912345678

M	N	O
联络手机1	家长联络手机2(家长) (非必填)	联络人 (非必填)
00000000	13211111111	
2345678		
2345678		



補充說明：沒有填寫的橫列 跟 範例 要刪除，非必填不要填寫，首欄的序號要記得更改，從 1 開始

Q：依照上述方法，仍無法上傳

- 1.請重新下載一份全新模板
- 2.ctrl+A 全選舊報名資料，ctrl+C 複製、ctrl+V 貼上到全新模板
- 3.如圖操作，選取「值」
- 4.調整序號，從 1 開始，即可上傳



序号	中文姓名	英文名	性别	西元生日
1				
2	王大明	MG DA-MI	男	200
3	陳小華	HUA Chen	女	20

如按照上述方法，仍無法順利上傳，請傳送檔案給協會人員，會再協助您處理。

@line：@qse0701p

Gmail：olpctoptop@gmail.com

下載准考證與成績報告書

Q：如何幫學生下載？

學習五聯網
Olympic Cultural Enterprise Co., Ltd. 團體報名單位報名中心

競賽報名

上傳團體報名表

序號	競賽名稱	報名費用	已報名人數	最後壹次上傳時間	操作
1				2024-01-29 14:38	查看報名名單
2				2024-01-31 17:30	查看報名名單

競賽報名

學生姓名: 請輸入要搜索的學生姓名

付款狀態: 請選擇

您已选中 0 人, 请点击批量下载报告書。

繁體版報告書 簡體版報告書 英文版報告書

批量下载报告書

序號	學生姓名	性	家長聯絡手	就讀年級	就讀學校	報考組別	意向考區	付款狀態	導入時間	操作
<input type="checkbox"/>								已付款	2023-05-16 16:27	詳情 查詢 获奖 下载报告書
<input type="checkbox"/>								已付款	2023-05-16 16:27	詳情 查詢 获奖 下载报告書
<input type="checkbox"/>								已付款	2023-05-16 16:27	詳情 查詢 获奖 下载报告書

Q：可否由學生自行下載

可以的。

報名時學生都會填寫一組 email，報名完成後，若此信箱從未綁定過互聯網，網站會自動幫學生建立一組帳戶，帳號為該學生之 email/密碼為 123456

若該學生曾使用報名的 email 註冊過互聯網，帳號為該學生之 email/密碼為他註冊時填寫的密碼登入後即可自行下載。