

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：屏東縣長治鄉長興國民小學

發文日期：中華民國113年2月20日
發文字號：中數坤字第2024022001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 (2024022001_Attach1.jpg、2024022001_Attach2.pdf、2024022001_Attach3.xlsx、2024022001_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，先歐化，再歐名、姓；(主)學講國語 Wang, Hsiao-Hua，要歐化就按中文英文姓名進行歐化，未滿歐化者由會務處協助(NG)併音進行翻譯，由協會代譯者英文姓名再譯，要歐化不修改報費。
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為報名後登錄查詢或列印准考證、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	(請以正確郵政信箱地址) ※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)
就讀學校	縣市 鄉鎮 <input type="checkbox"/> 自然 <input type="checkbox"/> 小學 年級 <input type="checkbox"/> 國中 年級 (3~4, 5~6) (7~8) ※請填報完整學校(國語)、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區辦理之權利。

- 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考區報名參加考試，不得代考，考試地點後續於官網公告。
- 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報資料，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
豐原	04-26286909	台中市豐原區西平路39號	台東	089-338288	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

● 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 (詳情資訊請於官網查詢)

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	於協會官網公告答案(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 金卓越數學王 獎項2 奧數挑戰王 獎項3 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

專業設計



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，培養靈活學習、
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45%	獎盃乙座、獎狀乙幀
優異獎	各年級達全國成績前70%	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
金卓越數學王 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
	國小國中組	第1-10名	(全國奧賽題試卷、推展智力測驗 計算王、奧特王，由主辦單位任擇 一送)

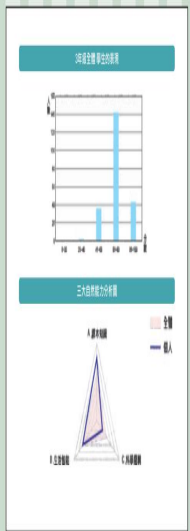
獎項	取獎比例	獎勵內容
金卓越獎	各年級達全國成績前10%	獎牌乙面、獎狀乙幀
金卓越獎	各年級達全國成績前25%	獎牌乙面、獎狀乙幀
金卓越獎	各年級達全國成績前45%	獎牌乙面、獎狀乙幀
優異獎	各年級達全國成績前70%	獎狀乙幀

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



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
優異獎	各年級達全國成績前60%	獎狀乙幀

自然科學王
本屆起增加
國中組7-8年級



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)
李四	三年級組	xx机构	

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，請聯系組委會進行修改，聯系電話：
4. 競賽報名操作協助微信號：olpctoptop

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)

1	
國	11
國	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
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		



- 複製儲存格(O)
- 以數列方式填滿(S)
- 僅以格式填滿(F)
- 填滿但不填入格式(Q)

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



A	B	C	D	E	
1	序号	中文姓名	英文名	性别	西元
2	2	王大明	MG DA-MI	男	200
3	3	陳小華	HUA Chen	女	20

- 貼上
- 貼上值
- 其他貼上選項
- 值(V)

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	性別	家長聯絡手機	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。