2021 WMTC International 世界數學團體錦標賽
活動計畫書

一、WMTC 介紹：

今年仍受新冠肺炎疫情影響無法出國，WMTC 國際組委會授權各參賽國在當地自行舉辦 2021 WMTC(International)世界數學團體錦標賽。

本次 WMTC(International)世界數學團體錦標賽並不以競賽性質為主，而是給學生一次學習數學、培養責任感，事關自豪以及榮譽的活動，本著誠信的原則，希望全體參與者自覺遵守。也希望可以讓家長、老師精準的評斷學生需要增強的地方，並且更好的準備未來的 WMTC(International)世界數學團體錦標賽 以及其他競賽。

二、WMTC 目標:

1. 培養學生們的數學興趣。
2. 讓學生們學習團隊合作，培養責任感，自豪心和榮譽感。
3. 讓更多的學生知道並瞭解 WMTC。
4. 改變學生們「數學又嚴肅又不好玩」的印象。
5. 通過有趣的挑戰和學術活動來振奮學生們在疫情期間的精神。

三、主(承)辦單位：

主辦單位：WMTC(World Mathematics Team Championship)國際組委會

承辦單位：中華數學協會

四、參賽對象：

參賽人數：**6 人一隊，自行組隊**

考試年段 ★開放跳級報考，不得降級報考★	
組別	年齡
Junior 初級組 (小學)	Born in 2009 (2009 年後出生)
Intermediate 中級組 (國中)	Born in 2006 (2006 年後出生)
Advanced 高級組 (高中)	Born in 2003 (2003 年後出生)

五、競賽日期：

2021 年 11 月 28 日(日) 上午 9:00~11:50

六、競賽地點（將視疫情及報名情況調整活動時程與新增考區）：

1. 實體舉行（台北、新竹、台中、彰化、嘉義、台南、高雄）
2. 線上舉行
3. 兩者並行

七、報名方式及渠道：

- 每隊 3600 元（6 人一隊，一人 600 元）
- **報名截止：10/31（日）**
- 書面報名：

  將活動企劃書之報名表(附件)或掃描下方 QR 下載報名表單，填寫完成後，傳真至 (07)287-5150 或寄至 olpctoptop@gmail.com
- 網路報名：

  可掃描下方 QR 或至中華數學協會官網之 WMTC 最新資訊，連結進入報名表單填寫：https://forms.gle/cNetMtyfHADLkYiv7

WMTC報名表格下載

google表單填寫

八、競賽項目：（滿分 200 分）

項目	時間	作答方式	說明
個人賽	60 分鐘	個人獨立作答，只需簡答。	第一輪(15 題) 考試時間：20 分鐘 每題 2 分，共 30 分。 第二輪(8 題) 考試時間：40 分鐘 前 6 題每題 4 分，後 2 題每題 8 分，共 40 分。 ※六人之平均分為全隊分數，最高分為 70 分
接力賽	21 分鐘	兩人一組，共三組。	6 名團隊成員分成 3 組，一組 2 人，由位置 1 和位置 2 組成，考試分為 3 輪進行，一輪 2 題。 在每一輪中，位置 1 解答第一個問題，位置 2 解答第二個問題。第二個問題只能用第一個問題的答案來解決，而第一個問題的答案在每一個小組中由位置 1 傳遞給位置 2。 考試時間：每輪 7 分鐘。 每輪 20 分，共 60 分。 ※只須提交第二題答案卷。
團體賽	40 分鐘	全隊共同作答，只需簡答。	6 名團隊成員共同作答 14 題。 考試時間：考試時間：40 分鐘 每題 5 分，共 70 分 ※全隊只須提交一份答案卷。

九、競賽資訊：

日期	內容
10/31(日)	截止報名
11/28(日)	2021 WMTC International 世界數學團體錦標賽。
12/14(二)	於中華數學協會官網公布獎項。
預計 12 月底	陸續寄發獎牌(狀)至考生學校。

※獎項公佈日程可能因為主辦方作業提早或延後公佈。

十、獎勵方式：

※WMTC 國際組委會將發給每位學生「英文版 WMTC 參賽證書」

※為嘉許學生，中華數學協會將依照比例給予參賽學生相對應獎項：

★個人獎-金獎獎牌(10%)、銀獎獎牌(20%)、銅獎獎牌(30%)及獎狀

★團體獎-榮耀證書(30%)

十一、注意事項

1. 請務必於 **110 年 10 月 31 日**前，完成所有報名手續。
2. 請自行組隊報名，不得單獨報考參與個人賽。
3. 視疫情情況，中華數學協會保有活動變更權利。
4. 報名資料欄位請詳實填寫，若有資訊不全，導致無法接收本會訊息，恕不負責。
5. 如有疑問，請於週一至週五 08:00-17:00 來電中華數學協會。

   電話：(07)285-0086、(07)288-1660。

----------請將以下報名表填寫後提交----------

2021 WMTC International 世界數學團體錦標賽」團體報名表

隊伍名稱：	
報考組別：	☐Junior 初級組－小學（2009 年以後出生） ☐Intermediate 中級組－國中（2006 年以後出生） ☐Advanced 高級組－高中（2003 年以後出生，並未就讀大學。）
競賽考區：	☐台北 ☐新竹 ☐台中 ☐彰化 ☐嘉義 ☐台南 ☐高雄
團隊主要聯絡人：	團隊聯絡電話：
主要聯絡 E-mail：	
指導老師：	
匯款方式	匯款日期：____月____日。匯款末 5 碼（或其他備註）：_____。 匯款金額：_____元。
備註	1. 上述資料請詳實填寫，若有資訊不全，導致無法接收本會訊息，恕不負責。 2. 填寫完畢後，請將報名資料傳真至(07)287-5150 或寄至 olpctoptop@gmail.com，**主旨：2021 WMTC_(隊伍名稱)報名資料。** 3.匯款完成後，務必來電 07-2850086 或 07-2881660 確認。 匯款資訊如下： -玉山銀行 七賢分行（808） -帳號：0299-940-029690 -戶名：奧林匹克文化事業股份有限公司

<table>
<tr><td rowspan="4">隊長</td><td colspan="2">學生姓名：</td><td>英文名：</td></tr>
<tr><td colspan="2">生日：西元　　年　　月　　日</td><td rowspan="2">聯絡地址：（寄送相關資料，請清楚填寫可收件地址）</td></tr>
<tr><td colspan="2">手機：　　電話：</td></tr>
<tr><td colspan="3">就讀學校：　　縣(市)　　鄉鎮市區　　＿＿＿年＿＿＿ 班</td></tr>
<tr><td rowspan="4">1</td><td colspan="2">學生姓名：</td><td>英文名：</td></tr>
<tr><td colspan="2">生日：西元　　年　　月　　日</td><td rowspan="2">聯絡地址：（寄送相關資料，請清楚填寫可收件地址）</td></tr>
<tr><td colspan="2">手機：　　電話：</td></tr>
<tr><td colspan="3">就讀學校：　　縣(市)　　鄉鎮市區　　＿＿＿年＿＿＿ 班</td></tr>
<tr><td rowspan="4">2</td><td colspan="2">學生姓名：</td><td>英文名：</td></tr>
<tr><td colspan="2">生日：西元　　年　　月　　日</td><td rowspan="2">聯絡地址：（寄送相關資料，請清楚填寫可收件地址）</td></tr>
<tr><td colspan="2">手機：　　電話：</td></tr>
<tr><td colspan="3">就讀學校：　　縣(市)　　鄉鎮市區　　＿＿＿年＿＿＿ 班</td></tr>
<tr><td rowspan="4">3</td><td colspan="2">學生姓名：</td><td>英文名：</td></tr>
<tr><td colspan="2">生日：西元　　年　　月　　日</td><td rowspan="2">聯絡地址：（寄送相關資料，請清楚填寫可收件地址）</td></tr>
<tr><td colspan="2">手機：　　電話：</td></tr>
<tr><td colspan="3">就讀學校：　　縣(市)　　鄉鎮市區　　＿＿＿年＿＿＿ 班</td></tr>
<tr><td rowspan="4">4</td><td colspan="2">學生姓名：</td><td>英文名：</td></tr>
<tr><td colspan="2">生日：西元　　年　　月　　日</td><td rowspan="2">聯絡地址：（寄送相關資料，請清楚填寫可收件地址）</td></tr>
<tr><td colspan="2">手機：　　電話：</td></tr>
<tr><td colspan="3">就讀學校：　　縣(市)　　鄉鎮市區　　＿＿＿年＿＿＿ 班</td></tr>
<tr><td rowspan="4">5</td><td colspan="2">學生姓名：</td><td>英文名：</td></tr>
<tr><td colspan="2">生日：西元　　年　　月　　日</td><td rowspan="2">聯絡地址：（寄送相關資料，請清楚填寫可收件地址）</td></tr>
<tr><td colspan="2">手機：　　電話：</td></tr>
</table>