

臺北市立大同高級中學

『第二十三屆高中地理奧林匹亞競賽』校內報名辦法

一、宗旨：

- (一)代表本校參加中國地理學會所舉辦之中華民國「第二十三屆高中地理奧林匹亞競賽」。
- (二)激發同學對地理之學習興趣和潛能。
- (三)提供同學互相觀摩學習之機會。
- (四)選拔在地理領域上有優秀表現之同學予以鼓勵。

二、辦理單位：

- (一)競賽指導單位：教育部國教署
- (二)競賽主辦單位：中國地理學會
- (三)校內主辦單位：教務處設備組
- (四)校內協辦單位：地理科教學研究會

三、參賽對象分為三種組別：

- (一)個人組（英文試題、英文作答，含選擇題與簡述題）：高一、高二同學。
- (二)團體組（中文撰寫，地理小論文研究 15,000 字以內）：以「隊」為單位，每隊由 1-3 位同學（高一、高二同學皆可，隊員可跨班級）與指導老師組成。
- (三)實察繪圖組（中文撰寫，手繪地圖與觀察報告各一份）：以「隊」為單位，每隊由 1-3 位同學（高一、高二同學皆可，隊員可跨班級）與指導老師組成。
- (四)每位學生可同時報名個人組、團體組和實察繪圖組。

四、辦理日期：

- (一)報名時間：即日起至民國 112 年 12 月 15 日（星期五）中午前截止，請至教務處設備組索取報名表。
- (二)甄選時間：
 - 1. 個人組：本校推薦名額共 3 人。若報名人數超過此限額，則進行校內初選，初選筆試時間為 12/22 (五) 第 6-7 節；參加筆試的同學將統一請公假，考試地點另行通知。
 - 2. 團體組：本校推薦名額共 2 隊。參賽隊伍需進行初步地理小論文研究，將初步成果製作 PPT，口頭報告 5 分鐘，並由評審委員提問。初選口試時間、地點另行通知。
 - 3. 實察繪圖組：本校推薦名額共 3 隊。參賽隊伍需依該年度指定主題，以自行實察的一手資料完成手繪地圖與觀察報告各一份。若報名人數超過此限額，則進行校內初選，各組須準備口頭報告 5 分鐘，並由評審委員提問。初選口試時間、地點另行通知。
- (三)評審：由教務處聘請地理科教師組評審委員會評審之。

五、獎勵辦法：

- (一)個人組、團體組及實察繪圖組為本校代表選手者，將由本校地理教師指導，參加全國分區複賽「中華民國第二十三屆高中地理奧林匹亞競賽」，並視實際競賽結果予以獎勵。
- (二)個人組獲得全國決賽入選之選手，有優先參加大學主辦的「地奧寒假體驗營」資格；獲得全國決賽金獎之選手，經培訓後可代表臺灣至泰國參加『國際地理奧林匹亞』競賽。

六、參考網站：<http://promotinggeog.geo.ntnu.edu.tw/>

臺北市立大同高級中學『第二十三屆高中地理奧林匹亞競賽』**個人組**報名表

班級	姓名	學號	email Address	身分證字號
學生手機		地址		出生年月日
				民國
家裡電話		家長手機		家長簽章
導師簽章： 地理老師簽章（此為指導老師）：				

※民國 112 年 12 月 15 日（星期五）中午前，交回教務處設備組。

※通過本校甄選成為代表選手者，若因個人因素退出，須償付報名費 600 元且記警告乙支。

臺北市立大同高級中學『第二十三屆高中地理奧林匹亞競賽』**團體組**報名表

組長

班級	姓名	學號	email Address	身分證字號
學生手機		地址		出生年月日
				民國
家裡電話		家長手機		家長簽章
導師簽章：				
地理老師簽章（此為指導老師，可有一至兩位）：				

第一位組員

班級	姓名	學號	email Address	身分證字號
學生手機		地址		出生年月日
				民國
家裡電話		家長手機		家長簽章
導師簽章：				

第二位組員

班級	姓名	學號	email Address	身分證字號
學生手機		地址		出生年月日
				民國
家裡電話		家長手機		家長簽章
導師簽章：				

※民國 112 年 12 月 15 日（星期五）中午前，交回教務處設備組。

※通過本校甄選成為代表隊伍者，若因個人因素退出，須償付報名費 3,000 元且記警告乙支。

團體組 地理小論文研究計畫表

組員名單	
題目	
研究動機	你注意到生活中有哪些地理問題有待解決？
研究目的	請用肯定句、列點說明你欲解決的地理問題。
研究方法 與資料	請說明要完成此研究需要蒐集哪些資料？ 你們預估要 <u>如何蒐集</u> 這些資料？
研究流程 或架構	1.在進行研究之前，務必先蒐集和你們議題相關的其他文獻，例如碩博士論文、期刊等，閱讀後整理出「文獻探討」，代表你們欲討論的議題別人尚未研究過、或你們考量的影響要素更深入、層面更廣…等。 2.說明研究時程的安排，在寒假期間預計如何分工、如何進行初步研究議題探索。
所需的 研究器材	

※請和貴組的指導老師一起討論完成本表」幫助你們聚焦研究問題，最遲於 12/22 (五)交給指導老師。並根據表格內項目製作一份圖文並茂的 PPT，準備口試報告 5 分鐘，並由評審委員提問。

臺北市立大同高級中學『第二十三屆高中地理奧林匹亞競賽』實察繪圖組報名表

組長

班級	姓名	學號	email Address	身分證字號
學生手機		地址		出生年月日
				民國
家裡電話		家長手機		家長簽章
導師簽章：				
地理老師簽章（此為指導老師，可有一至兩位）：				

第一位組員

班級	姓名	學號	email Address	身分證字號
學生手機		地址		出生年月日
				民國
家裡電話		家長手機		家長簽章
導師簽章：				

第二位組員

班級	姓名	學號	email Address	身分證字號
學生手機		地址		出生年月日
				民國
家裡電話		家長手機		家長簽章
導師簽章：				

※民國 112 年 12 月 15 日（星期五）中午前，交回教務處設備組。

※通過本校甄選成為代表隊伍者，若因個人因素退出，須償付報名費 900 元且記警告乙支。

實察繪圖組參賽說明

項目	說明
該年度指定主題	等候主辦單位於 113 年 1 月正式公告，過往主題參考：流、根、人、變
資料來源	必須包含自行實察的一手資料，但若所呈現之地理問題確實有必要，則可輔以二手（統計）資料呈現
「手繪地圖」	1. 必須為 A3 尺寸，比例尺不限。 2. 得以各類色筆（含色鉛筆、水彩筆等）繪製。 3. 地圖符號可以色彩或符號（點線面）表示。
「觀察報告」 包含 <u>觀察記錄</u> 、 <u>觀察說明</u> 和 <u>實作心得</u>	1. 以 A4 直式格式打字，標題 14 號字，內文均採標楷體 12 號字、單行間距，上下左右邊界均為 2 公分，至多不得超過 3,000 字。 2. 觀察記錄：簡要說明題目訂定的緣由，進行戶外觀察的日期、時間與方式；若引用二手資料，務請列出來源以及說明必須使用的理由。 3. 觀察說明：在戶外進行之主題的特徵、類型、分布與其地理意涵等 4. 實作心得：反思本次參賽的收穫、挑戰、限制，作品呈現之地理問題的可能發展方向，以及同儕合作經驗等。

※請從過往主題「流、根、人、變」四擇一，自行設定一個地理實察主題，構思該如何進行初步第一手資料的蒐集、詳細記錄蒐集資料的過程、繪製一張主題地圖。將初步構想製作一份圖文並茂的 PPT，準備口試報告 5 分鐘，並由評審委員提問。