

# 苗栗縣 x PaGamO

## 閱讀素養電競賽

113 學年度第一學期

### 活動簡章

主辦單位：苗栗縣政府教育處

協辦單位：英屬維京群島商幫你優股份有限公司台灣分公司

# 2024 苗栗縣 x PaGamO 閱讀素養電競賽計畫

## 一、競賽計畫緣起

面對資訊日新月異的時代，閱讀素養對於現代人是不可或缺的能力，在未來，閱讀素養更是現代學子們必須擁有的工具。PaGamO 素養學習強調學生能藉由基礎素養任務的練習過程中，逐漸培養起正確的閱讀方式，進而建立閱讀素養能力；此外，以遊戲化學習為主軸，結合「全縣閱讀素養電競賽」透過具挑戰性的大型競賽活動提高學生的學習動機，翻轉傳統的學習過程，讓學習變得更有趣。

## 二、計畫目的

- (一) 提供學生展現閱讀素養能力的舞台
- (二) 促進學生遊戲化學習的樂趣與自主學習動機。

## 三、計畫目標

- (一) 提升師生對於「苗栗縣\_PaGamO 素養學習」平台的知曉程度。
- (二) 提升師生閱讀素養能力。
- (三) 透由平台系列活動，使學生藉由 PaGamO 素養學習平台展現閱讀素養能力成果的舞台。

## 四、賽事說明

### (一) PaGamO 素養學習教學應用暨閱讀素養電競賽說明會辦理時間

1. 場次一：11/13 (三) 14:00~16:00
2. 場次二：11/18 (一) 14:00~16:00
3. 詳細研習資訊請見 P6，附件一

### (二) 競賽時間

1. 國小場：12/11 (三) 8:00~8:30
2. 國中場：12/13 (五) 8:00~8:30

### (三) 選手資格

1. 國小組：苗栗縣公立國小 4~6 年級學生
2. 國中組：苗栗縣公立國中 7~9 年級學生

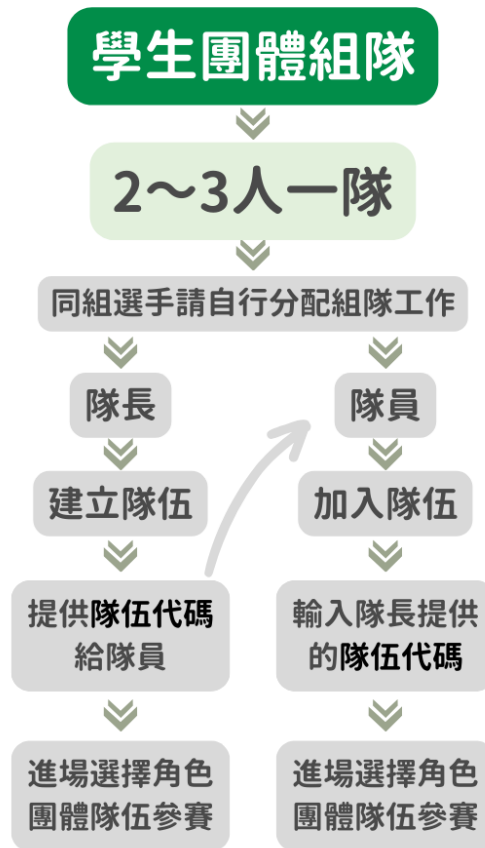
注意事項：不符合上述資格或選擇錯誤年段賽場之參賽選手，一律不列入競賽計分與獎勵排行。

### (四) 報名方式

1. 2024/11/4 (一) 起開放進入賽場
2. 參賽選手以教育雲/縣市帳號登入後，進入「苗栗縣\_PaGamO 素養學習」世界。
3. 點選遊戲介面中，左邊功能選單的「奪寶信號」。

4. 請選手依對應組別，選擇國小組、國中組賽場進入，賽場開放期間，選手隨時可按「暫離」之後再進場繼續比賽。

5. 組隊流程：



**待比賽正式開始後，選手即可進場答題**

6. 注意事項：同一賽場內，同學可以跨年級組隊參與。但隊伍內所有同學皆須符合該賽場之參賽資格，積分才會列入採計  
如：國小場次之隊伍，隊伍內可以包含 4~6 年級之學生，但若有一名 7 年級生參與，則該隊伍獲得之積分將不列入採計！

(五) 競賽規則

1. 競賽賽制：學生團體賽，至多 3 人一組
2. 競賽模式：奪寶信號，玩家將被隨機分配於地圖任一位置。
3. 競賽題目：每場 10 篇 PaGamO 中文閱讀素養任務，共計 50 道子題

註：113-1 開學至開賽前曾派發之中文閱讀素養任務與陌生中文閱讀素養任務各五篇

4. 成績計算：

(1) 賽事計分方式：

$\boxed{\text{個人積分}} = \text{完全答對子題數} \times 7 + \text{獲得土地數} \times 3 + \text{寶藏地形分數}$   
(寶藏地形積分請見 P.7 附件二)

隊伍總積分 = 隊員的個人積分相加。若其中一位選手無答題紀錄，則取消該位選手獲獎資格。

(2) 若佔領寶藏地形，不會重複計算一般地形分數

(3) 閱讀素養題組均有五個子題，每一子題獨立計分。

(4) 若題庫內所有題目均作答完畢則重複答題；重複答對子題不予計分，但仍可前進佔地獲得地形分數，或進攻寶藏地形獲得積分。

(5) 排名方式：同隊參賽選手個人積分之總和，比賽結束後依照積分總和排序分配名次；若隊伍積分相同，則依率先達到最終積分之時間為判定基準。

(6) 若遇積分相同之情形，依率先達到最終積分時間的隊伍為判定基準。

5. 角色：競賽前須選擇角色，每位角色依特殊能力加成，能量值上限會有不同，請妥善選擇角色。（角色能力加成表請見 P.7 附件二）

6. 能量值（體力）

(1) 基礎能量值上限為 450 點，視角色特殊能力加成，能量值上限會有不同。

(2) 能量恢復速度採正常值之 8 倍。能量值達上限後，即不再自動恢復；若選手於恢復過程中持續答題，系統將會持續恢復。

(3) 擴張領土時，答對一題扣 6 點，答錯一題扣 15 點。

(4) 訓練領土時，答對一題扣 4 點，答錯一題扣 10 點。

(5) 若能量值用盡則當下無法答題，請妥善運用能量值，勿隨意猜題。電競賽場未販售與掉落能量道具，請妥善運用能量值，勿隨意猜題。

- 若競賽過程與其他參賽選手搶攻領地時，導致土地全數喪失時，系統將為參賽者重新生成七塊領地至賽場中。

## 五、獎勵辦法

### (一) 入場獎勵：

- 於入場期間成功進入賽場之參賽玩家，可獲得備賽大禮包一只，禮包內容如下：
  - 橘色魔法藥丸\*10
  - 綠色魔法藥丸\*5
  - 土地訓練卡\*3
  - 黃金防護罩\*3
  - 10,000 元 Pa 幣兌換券
- 派發時間：預計於 12/20 前派送

### (二) 教師揪團獎

- 揪團方式：教師凡於 2024/12/4 (三) 前，號召校內符合選手資格之學生成功組隊進入賽場，並填寫[教師揪團 Google 表單](#)。
- 獎勵內容：主辦單位將依照學校實際參賽之學生人數，於賽後提供揪團教師下列對應虛寶獎勵：

教師成功協助學生參賽人數	PaCode 獎勵
3 人	黃金防護罩兌換券 10 張
6 人	小雞搭乘券地形 10 張
9 人	雷門大燈籠地形 10 張
12 人	鐵塔竣工紀念獎牌地形 10 張

- 派發時間：預計於 12/20 前派送

(三) 個人勤勉奮鬥獎

1. 選手於賽事中至少完成 5 篇素養題組，答題正確率 50%以上之選手，即可獲得「乳牛熱氣球」地形一只、黃金防護罩一只。
2. 派發時間：預計於 1/17 前派送

(四) 閱讀素養王者獎

1. 國中、國小賽場分別取隊伍總積分排行<sup>1</sup>前五名隊伍，對應名次獎勵說明如下：

獎項	學生獎勵	教師獎勵
第一名	每名學生可得 金靈晶一只（首次登場地形）、天使防護罩一只 教育處與 PaGamO 素養學習聯名獎狀一只	PaGamO 周邊商品一組
第二名	每名學生可得 水靈晶（首次登場地形）、天使防護罩一只 教育處與 PaGamO 素養學習聯名獎狀一只	PaGamO 周邊商品一組
第三名	每名學生可得 火靈晶（首次登場地形）、天使防護罩一只 教育處與 PaGamO 素養學習聯名獎狀一只	PaGamO 周邊商品一組
第四名	每名學生可得 守護城堡、鑽石防護罩一只 教育處與 PaGamO 素養學習聯名獎狀一只	PaGamO 周邊商品一組
第五名	每名學生可得 石中劍、鑽石防護罩一只 教育處與 PaGamO 素養學習聯名獎狀一只	PaGamO 周邊商品一組

2. 派發時間：預計於 1/17 前派送

六、競賽違規行為

若有以下幾種違規行為，該參賽者成績無效不予採計並列入禁賽黑名單：

- (一) 選手使用非「苗栗縣教育雲端/縣市帳號」入場參與競賽。
- (二) 號召他人、使用多個帳號，刻意圍攻單一選手。
- (三) 單一帳號由選手本人以外之人士代為操作競賽。
- (四) 盜用其他選手帳號操作遊戲，影響其成績紀錄之盜用者。

七、主辦單位對本計畫之競賽時程、規則及獎勵辦法等保有最終修改及解釋權利。

<sup>1</sup> 隊伍總積分 = 隊員的個人積分相加。

## 苗栗縣 X PaGamO 素養學習

### 一、緣起

為助於參與「苗栗縣\_PaGamO 素養學習」計畫教師操如何將素養任務融入教學應用，以及說明本學閱讀素養電競賽之內容與報名方式，特別辦理此次研習，鼓勵計畫教師踴躍參與。

### 二、辦理單位

苗栗縣政府教育局、PaGamO 素養學習

### 三、參與對象

113 學年度參與 PaGamO 閱讀素養專案之苗栗縣國中教師，對象包含：

- o 有意願於校內推廣 PaGamO 閱讀素養學習資源之主任、組長。
- o 校內主要負責閱讀推動之教師。
- o 有意願於班級推廣 PaGamO 閱讀素養學習之教師。
- o 有意帶領學生參與閱讀素養電競賽之教師

### 四、研習場次

場次一：11/13 (三) 14:00~16:00

場次二：11/18 (一) 14:00~16:00

兩場次皆採線上辦理，會議室連結：<https://meet.google.com/qaa-yyyt-kko>

### 五、研習流程

時間	項目	內容	主持人/講師
14:00-14:30	PaGamO 素養學習平台介紹	中文素養教材啟用登入平台操作介紹	PaGamO 校園運營
14:30-15:00	平台教學應用	電競賽功能介紹 教學應用分享	
15:00-15:30	閱讀素養電競賽介紹	說明競賽內容與參與方式	
15:30-15:50	Q&A	Q&A、邀請填寫回饋問卷	

苗栗縣\_PaGamO 素養學習平台聯絡人：留敬恒先生

電話：02-33931663#288

Email：[benson.liu@bonio.com.tw](mailto:benson.liu@bonio.com.tw)

《附件 2》

寶藏地形積分：成功透過答題佔領寶藏地形，可獲得對應積分

寶藏地形名稱	地形血量	佔領可得分數
砲台	100	10
碉堡	150	20
城堡	200	30

PaGamO 角色能力數值加成

角色名	土地血量	金錢成長	基礎能量	攻擊力	土地金錢成長	能量恢復
蜜雅	100%	120%	100%	100%	125%	100%
麻呂	120%	105%	100%	100%	100%	100%
巴塔爾	100%	100%	100%	110%	100%	100%
蘇菲	100%	100%	100%	105%	100%	120%
卡希娜	100%	100%	110%	100%	120%	100%
亞弭爾	100%	110%	120%	100%	100%	100%