



2021暑假想想國

給孩子一個精采難忘的暑假生活

這是專為小學生設計的暑假不過夜活動，
由人本教學團隊自行研發教案，讓孩子在
營隊中享受豐富的課程、好玩的社團跟友善熱情的對待。



數學想想營

台北・桃園・新竹・台中・高雄

(梯次眾多，各地日期請參考營隊總表)

你能想像數學課本像繪本一樣美嗎？

你能想像孩子們迫不及待地高舉手臂，急著分享自己的論點嗎？

採用台大數學系史英副教授總主筆的《數學想想》教材，是國內唯一繪本式的數學教材，搭配互動式的對話教學，讓孩子擺脫不求甚解的學習方式，重新愛上數學。

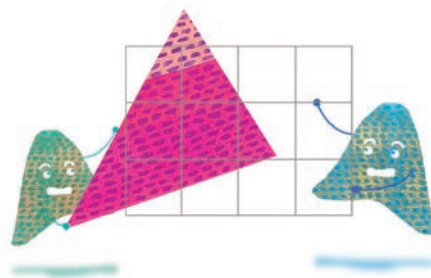
課堂中的好問題，邀請你一起來想想！

- | | |
|-----|--|
| 一年級 | 等號是什麼意思？「 $2 + 3 = 5$ 」會是代表一個怎樣的故事？ |
| 二年級 | 什麼樣的情境要寫乘法算式？「 4×5 」和「 5×4 」為什麼答案一樣？ |
| 三年級 | 「三分之一」符號怎麼寫？「之」是什麼意思？怎麼想「3 是 18 的幾分之一」？ |
| 四年級 | 為什麼在數字後面「加個零」就代表乘 10？ |
| 五年級 | 為什麼兩個數字的「最小公倍數」不一定是兩個數字相乘？ |



我們營造輕鬆的課堂氣氛、自由的討論風氣，
孩子們自然學得容易、想得深入，也玩得盡興！

短短幾天，足以深植美好的學習經驗，在孩子們心中種下樂於思考的芽。



童書躲貓貓

台北 7/12~7/16、8/2~8/6 · 桃園 7/26~7/30

你能想像打開書本，愛麗絲就在你眼前追逐兔子、掉入洞底，就此將展開她的歷險嗎？

立體書除了提供傳統閱讀的視覺享受，還兼具「玩」的趣味性、同時豐富孩子對故事的想像。如何讓紙上的藝術動起來，並且結合機關設計增添驚喜，是我們這個暑假要帶孩子進行的重要探索；除此之外，透由問題與引導，讓孩子發揮想像力發展自己的故事，結合圖像或文字，親手製作出一本生動有趣的立體書。



＊本梯特邀金鼎獎繪本作家鄭淑芬老師擔任指導顧問！



快樂生活素養營

桃園 7/19~7/23 · 高雄 7/12~7/16

放假就是要快樂，然而高層次的快樂不是來自放空與停滯，而是健康的身體、積極的心靈以及有靈魂的生活。我們將幫助孩子發展高層次快樂的能力，包含覺察力、認識自己的身體與情緒、透過繪畫、戲劇培養美的眼光，練習好好表達自己的情緒以及學習有效溝通。這些符合新課綱的生活素養，恰好補足孩子平時上學不易獲得的學習。



驚異大岐航

桃園 8/9~8/13

新冠肺炎改變了全世界的運作，人為什麼會生病？疾病是如何傳播的？細菌和病毒有什麼不為人知的身世？人類又是如何從微生物的世界獲得改進醫療的啟發？我們將帶孩子從科學的角度、歷史的經驗中去叩詢人與自然的關係中最驚異的一頁！防疫，正是以知識戰勝恐懼的聖戰，陳建仁前副總統最讚賞的營隊，是孩子最佳科學素養啟蒙站。

內容涵蓋：疾病與醫療、免疫與保健、各種手作、科學實驗。



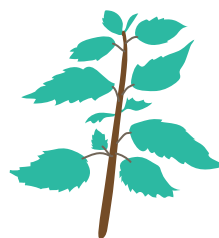
香料奇航記：攤開餐桌上的世界地圖

新竹 7/5~7/9

在香濃的玉米濃湯中灑上些許胡椒提味，看起來是再自然不過的事情。

但回到 2500 年前，胡椒的魅力，卻是當時希臘文明貴族們魂牽夢縈的滋味，必須捧著大把大把黃金才能體驗、享用。直到亞歷山大大帝征服歐亞非三地，揮軍直入印度，西方世界才得以破解胡椒貿易的機密。

在這個營隊中，我們不但要認識、品嚐各種餐桌上常見的香料滋味；更要攤開地圖，帶著孩子一起穿越時空，體驗各地人民如何為了取得香料，進行貿易甚至是征戰的旅程。





袖珍屋藝術創作營 - 初級

新竹 7/19~7/23

對於「空間」的利用與想像，孩子們肯定有無限的創意，若要將天馬行空的創意，裝進等比縮小的「屋子」，那麼考驗的可不只是手藝。

在初級營隊中，孩子會了解袖珍屋的藝術與歷史、探討人與空間的關係，學習工作材料的使用方法，從想法到設計圖到誕生袖珍屋實體，在創意與美學之間構築屬於自己的夢想小屋。



袖珍屋藝術創作營 - 進階

新竹 8/9~8/13

除了發揮創意想像以外，當孩子已熟悉工作材料的使用方法，能夠拿捏尺寸與比例的關係後，進階營中，我們將更進一步的以「起居室」為主題，讓孩子創作、設計以及佈置出舒適的袖珍空間。

本梯會有更多精細的家具製作，以及更多樣材料運用的技巧，引導孩子追求創意與工藝的完美結合，創造出獨具風格的作品。



桌遊挑戰營

新竹 7/26~7/30

愛因斯坦說：

「Play is the highest form of research.」
(遊戲是最高等的研究方式)。

在平常學科的學習之外，玩遊戲讓孩子能有更多的機會享受邏輯推理的樂趣、練習理解他人的處境與抉擇、思考社會共同議題的解決方法。

課程中我們將陪著孩子認識及研究三類桌遊：社會議題類、地圖空間類、以及策略類，並分為低、中、高三個年齡層，孩子能依個別的基礎能力，挑戰比自己能力高一點的遊戲。因為真正的學習，唯有在遭遇難題、非常努力想要了解的時候才會發生。

在營隊中孩子不但玩桌遊，還會動手創作出一份屬於自己設計的桌遊帶回家，讓心智思考的活動繼續在家裡延伸下去。



科學想想營

台中 7/5~7/9



好奇心是孩子探索世界的動力，然而平時被課業、活動綁滿時間的孩子，那有餘力張開好奇的雙眼看看生活周遭？科學因子無所不在，光是我們的生活裡就有多少”力”正在進行著？例如讓桃花心木種子飄落的是？讓手中跳跳球彈起彈落的是？讓船隻浮在水上是？當你甩出神奇寶貝球用的又是？這些眼睛看不見的動能，人類是怎樣發現的？

這個暑假，讓我們用好奇心當開場，一起找找生活周遭藏了甚麼科學小秘密？猜想現象背後成因，紀錄在想想筆記裡，然後動手做實驗來驗證看看！

小小城市夢想家

台中 7/26~7/30

從格列佛遊記裡面的小小世界，到哆啦 A 夢百寶袋裡的縮小燈，迷你的事物總會讓人打從心裡發出”哇喔”的讚嘆聲！微縮的物品除了有比例上的視覺震撼，也乘載了每個時代夢想家的自我實現。

孩子就是一個個小小夢想家，他們對理想生活環境的願景，可以透過縮小的城市來實現喔！本營隊將帶領孩子透過願景討論、共識建立、比例計算、動力思考，以及動手製作，進行一座屬於孩子們的理想城市「造鎮計畫」，無論是一個家、一條街、一座停車場、一個電梯、一間玩具店…，都將經由孩子們的手誕生。

暑假，就來擺脫 3C 實際動腦又動手吧！這是一場科學的、藝術的，更是兒童為本的集體創作，將孩子大大的夢想裝進小小的世界。



台中城尋寶記

台中 8/9~8/13



孩子都很喜歡尋寶，尋寶過程中燒腦的猜想，以及解謎過程和時間賽跑的刺激感、找到寶物後的成就感，都是吸引孩子的重要元素！在城市中尋寶，除了會解謎，還要會看地圖、畫地圖，知道自己身在何處。

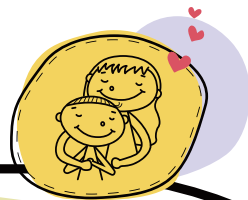
這個暑假讓我們從設計迷宮開始，帶領孩子繪製藏寶圖，接著進入我們生活的台中城，來一場城市大探索！除了不為人知的城市小故事，還要根據線索尋找古老的火車站時鐘藏了甚麼秘密？以及台中巷弄裡有甚麼跟為什麼有這些特別的小店？最後將尋寶過程做成一份屬於自己的藏寶圖，為這個暑假留下獨一無二的探險記錄！

本梯隊孩子將學會看地圖的知識，建立積極解謎的態度，並將所學運用在實境探索中，探索知識的素養一次養成。



小一新生營～快樂上學去

台北 8/16~8/20 · 新竹 8/2~8/6 · 高雄 8/2~8/6



幼稚園到小學，是孩子學習生涯第一個關鍵轉型，「適應學校生活」對小一的孩子是發生在內心的極大挑戰：晨光不再有遊戲、午睡要趴在桌上、上課不能亂動、問題不可亂問、作業不能忘記，背書、寫字、考試、交友、規矩…樣樣都不簡單。

為了讓原本活潑好奇的孩子在適應環境中還能保有自我，我們安排了四個小學程，以一貫生動有趣的教學，引導孩子在模擬情境中建設積極心態、學習應對之道，並協助家長也做好準備，一起幫助孩子減低受挫，快樂上學去！



拼音

人類發聲部位大探險、拼音遊戲、字詞聯想、注音符號跟英文拼音哪裡不一樣。

寫字

引導孩子玩味寫字的樂趣，漸進式的引導孩子慢慢發現及掌握自己的書寫力。

情緒 表達

讓孩子認識及接納自己的各種情緒、學會用適當的方法與管道抒發感受，練習說出自己的感覺，並且學著瞭解他人的感受。

生活 & 課業 適應

老師與班級常規、聯絡簿在幹嘛、為什麼要上學、成績的意思、為什麼要考試、怎樣練專注。

家長 座談

特別邀請專家跟家長座談，暢談上學會遇到的問題以及因應之道。



營隊梯次表

台北 洽詢電話：02-27491145

營隊地點	日期	營隊名稱	營隊代號	招生對象	活動費用
松隆教室	7/05(一)~7/09(五)	數學想想營	10QQ03	升二年級~升五年級 共開 4 班，每班上限 12 人	6,800 元 (教材費須另繳)
	7/12(一)~7/16(五)	童書躲貓貓	10QC03	升一年級~升六年級 總招生人數 40 人	6,800 元
	7/19(一)~7/23(五)	數學想想營	10QQ03	升一、升二、升三、升五年級 共開 4 班，每班上限 12 人	6,800 元 (教材費須另繳)
	7/26(一)~7/30(五)	數學想想營	10QQ03	升一年級~升四年級 共開 4 班，每班上限 12 人	6,800 元 (教材費須另繳)
	8/02(一)~8/06(五)	童書躲貓貓	10QC03	升一年級~升六年級 總招生人數 40 人	6,800 元
	8/09(一)~8/13(五)	數學想想營	10QQ03	升一年級~升三年級 共開 4 班，每班上限 12 人	6,800 元 (教材費須另繳)
	8/16(一)~8/20(五)	小一新生營	10QC03	升一年級 共開 3 班，每班上限 10 人	6,800 元

營隊活動地點：台北松隆教室 台北市信義區松隆路 102 號 3 樓（彰化銀行樓上）

桃園 洽詢電話：03-2150019



營隊地點	日期	營隊名稱	營隊代號	招生對象	活動費用
桃園教室	7/19(一)~7/23(五)	快樂生活 素養營	10QY03	升一年級~升六年級 總招生人數 20 人	6,800 元
	7/26(一)~7/30(五)	童書躲貓貓	10QY03	升一年級~升六年級 總招生人數 20 人	6,800 元
	8/02(一)~8/06(五)	數學想想營	10QY03	升一年級~升三年級 共開 3 班，每班上限 12 人	6,800 元 (教材費須另繳)
	8/09(一)~8/13(五)	驚異大岐航	10QY03	升一年級~升六年級 總招生人數 20 人	6,800 元

營隊活動地點：桃園教室 桃園市桃園區中埔一街 86 號 2 樓

新竹 洽詢電話：03-5542320

營隊地點	日期	營隊名稱	營隊代號	招生對象	活動費用
竹北教室	7/05(一)~7/09(五)	香料奇航記： 攤開餐桌上的世界地圖	10HFR1	升二年級~升六年級 總招生人數 20 人	6,800 元
	7/12(一)~7/16(五)	數學想想營	10QHQ2	升二年級~升五年級 共開 4 班，每班上限 12 人	6,800 元 (教材費須另繳)
	7/19(一)~7/23(五)	袖珍屋藝術 創作營 - 初級	10HFA1	升二年級~升六年級 總招生人數 20 人	6,800 元
	7/26(一)~7/30(五)	桌遊挑戰營	10QHC1	升一年級~升六年級 總招生人數 30 人	6,800 元
	8/02(一)~8/06(五)	小一新生營	10HFJ1	升一年級 總招生人數 20 人	6,800 元
	8/09(一)~8/13(五)	袖珍屋藝術 創作營 - 進階	10HFA2	升四年級~升七年級 需參加過袖珍初級營隊 總招生人數 20 人	6,800 元
	8/16(一)~8/20(五)	數學想想營	10QHQ2	升一年級~升四年級 共開 4 班，每班上限 12 人	6,800 元 (教材費須另繳)

營隊活動地點：新竹竹北教室 新竹縣竹北市華興街 136 號 1 樓



台中 洽詢電話：04-23263170

營隊地點	日期	營隊名稱	營隊代號	招生對象	活動費用
台中教室	7/05(一)~7/09(五)	科學想想營	10QTC2	升一年級~升四年級 總招生人數 24 人	6,800 元
	7/12(一)~7/16(五)	數學想想營	10QTQ2	升二年級~升五年級 共開 4 班，每班上限 12 人	6,800 元 (教材費須另繳)
	7/26(一)~7/30(五)	小小城市 夢想家	10QTC2	升一年級~升四年級 總招生人數 24 人	6,800 元
	8/02(一)~8/06(五)	數學想想營	10QTQ2	升一年級~升四年級 共開 4 班，每班上限 12 人	6,800 元 (教材費須另繳)
	8/09(一)~8/13(五)	台中城 尋寶記	10QTC2	升一年級~升四年級 總招生人數 24 人	6,800 元

營隊活動地點：台中教室 台中市西區美村路一段 30 號 3 樓

高雄 洽詢電話：07-7260998

營隊地點	日期	營隊名稱	營隊代號	招生對象	活動費用
	7/12 (一)~7/16 (五)	快樂生活素養營	10QKC3	升二年級~升六年級 總招生人數 24 人	6,800 元
	7/23 (五)~7/25 (日)	數學想想營 (三天)	10QKQ2	升二年級~升五年級 共開 4 班，每班上限 12 人	4,300 元 (教材費須另繳)
	8/02 (一)~8/06 (五)	小一新生營	10QKC3	升一年級 每班上限 12 人	6,800 元
	8/09 (一)~8/13 (五)	數學想想營 (五天)	10QKQ2	升一年級~升五年級 共開 5 班，每班上限 12 人	6,800 元 (教材費須另繳)

營隊活動地點：高雄教室 高雄市苓雅區中正一路 249 號 4 樓

營隊作息表

主題營 (不含數學想想營)

活動時間為 9:00 ~ 18:00

早上最早可於 8:10 送孩子到營隊

下午最早可於 16:30 接孩子 (不參加體育時間)、最晚可於 18:30 接孩子回家

時間	第一天至第四天	第五天
9:00 ~ 10:00	主題課	行前課
10:00 ~ 10:20	早點心時間	戶外教學 (桃園營隊為半日戶外)
10:20 ~ 12:00	主題課	
12:00 ~ 13:00	午餐時間	
13:00 ~ 14:20	午休時間	
14:30 ~ 16:00	社團時間 / 主題手作課	
16:00 ~ 16:30	午點心時間	午點心 / 結業讚美
16:30 ~ 17:40	體育時間	
17:40 ~ 18:00	靜態活動 / 放學回家囉!	

數學想想營（五天）

活動時間為 活動時間為 8：50 ～ 18：00

早上最早可於 8：10 送孩子到營隊

下午最早可於 16：30 接孩子（不參加體育時間）、最晚可於 18：30 接孩子回家

時間	第一天	第二天	第三天	第四天	第五天
8：50～9：30	想想劇場	數學想想	數學想想	數學想想	行前課
9：40～10：20	各班相見歡				戶外教學 （桃園營隊為半 日戶外）
10：40～12：10	數學想想	數學想想	數學想想	數學想想	
12：10～13：00	午餐與遊戲				
13：00～14：10	午休時間				
14：30～16：00	數學想想	科學性社團	想想遊藝場	想想探險家	
16：00～16：30	午點心時間				
16：00～16：30	體育時間				結業讚美
17：40～18：00	靜態活動 / 放學回家囉！				

數學想想營（三天）

活動時間為 活動時間為 8：50 ～ 16：00

早上最早可於 8：10 送孩子到營隊，最晚可於 17：00 接孩子回家

時間	第一天	第二天	第三天
8：40 ～ 9：20	各班相見歡	數學想想	數學想想
9：30 ～ 10：10	想想劇場		
10：10 ～ 10：30		早點心時間	
10：30 ～ 12：00	數學想想	數學想想	數學想想
12：00 ～ 12：50	午餐與遊戲		
12：50 ～ 13：25	午休時間		
13：30 ～ 15：00	數學想想	想想遊藝場	想想探險家
15：00 ～ 15：20	午點心時間		
15：20 ～ 16：00	科學性社團	導師時間	結業讚美



報名方式

2021 / 4 / 27 (二) 9 : 00 起開放線上報名

網址：<https://www.math-thinking.org.tw/2021summer-camp>

優惠方案

1. **早鳥優惠**：5/31 (一) 前報名並完成繳費，五天營隊一律優惠 300 元。
2. **人本之友優惠**：只要成為人本之友，即享有營隊活動費（每梯隊限優待一名學員）及出版品九折優惠，但無法與早鳥優惠合併使用。（若要使用人本之友優惠，請洽各教室工作人員）

什麼是人本之友？

單筆捐款 12000 元或每月定額捐款 1000 元支持人本教育基金會者即為人本之友

◎會務說明：<https://hef.org.tw/hef-friend/>

◎人本之友福利：

人本各營隊活動及出版品九折優惠、獲贈人本教育札記月刊一年份

◎加入方法：

線上單筆捐款：<https://hef.backme.tw/checkout/942/5505>

線上定期定額捐款：<https://hef.backme.tw/checkout/942/5571>

Q&A

數學想想營的教材是什麼呢？

數學想想營使用數學想想教材授課，故需另購教材，營隊教材優惠價 1,860 元（市價 1,980 元）。自備教材者則只需繳交活動費用（請務必確認您自備的教材為上學期；一到三年級各 5 本、四到五年級各 3 本）。

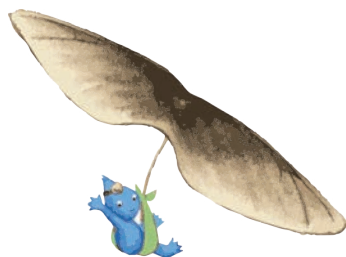
同一個活動主題，可以報名兩個梯次嗎？

活動名稱相同之主題，課程內容皆相同，請擇一梯次參加即可。

退費辦法

自梯隊出發日算起

1. 繳完費後，至梯隊出發日期前兩星期通知取消，九五折退費。
2. 梯隊出發日期前一星期通知取消，九折退費。
3. 梯隊出發日期前三到七天內通知取消，六折退費。
4. 出發前兩天通知取消，三折退費。
5. 活動期間退出者恕不退費。
6. 信用卡繳費，以信用卡退費（之後帳單上會有負數金額，可抵其他消費刷卡費用）信用卡以外方式繳費者本會以匯款方式退費，於要求退費後約一個月內收到。
7. 如遇有不可抗力之情事（如颱風、地震、流行病等）致營隊停課，將扣除已支出及必要支出的費用，退還餘款。



您的權益

1. 持有人本之友卡之家庭，可享九折優待（每梯隊限優待一名），人本之友報名請洽各教室工作人員。
2. 如遇有不可抗力之情事（如颱風、地震、流行病等）致取消營隊或延期，學員可選擇另擇期參加同性質不同梯次之營隊，或選擇原全額之九折退費。
3. 營隊於進行當中，如遇有不可抗力之情事（如颱風、地震、流行病等），為確保學員之安全，得由主辦單位決定提前結束，並於計算全部成本後，扣除已發生之費用以及未發生但屬於必要之費用後，剩餘費用全數退還。

更多暑假課程歡迎報名

數學想想升七暑期班

<https://pse.is/3cdlmv>

台北限定

數學想想暑假九年級鍛鍊計畫

<https://pse.is/3cdlmv>

台北限定

科學高興班——暑期精華班

<http://interested-in-science.blogspot.com/>

台北限定



數學想想國



科學高興班

各地洽詢專線

台北 02-27491145

桃園 03-2150019

新竹 03-5542320

台中 04-23263170

高雄 07-7260998

facebook

數學想想國



網站 <https://www.math-thinking.org.tw>