

暑假想想國

給孩子一個精采難忘的暑假生活

2020 暑假想想國

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！

※豐富課程，動腦又動手 ※趣味社團，培養新魅力 ※友善對待，心靈最健康

2020/05/05 (二) 9:00 起開放線上報名

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

歡迎您加入 FB 粉絲團

<http://www.facebook.com/thinkingarden>



★營隊介紹★

【數學想想營】台北 桃園 新竹 台中 台南 高雄

※ 營隊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。



【小一新生營～快樂上學去】

台北 8/17~8/21、新竹 8/03~8/07、高雄 8/17~8/21

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！

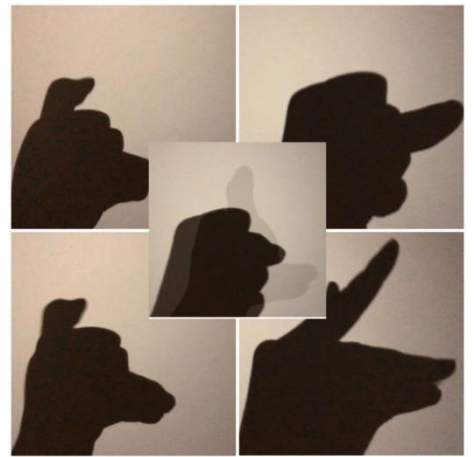
- ★ **拼音**：人類發聲部位大探險、拼音遊戲、字詞聯想、注音符號跟英文拼音哪裡不一樣。
- ★ **寫字**：引導孩子玩味寫字的樂趣，漸進式的引導孩子慢慢發現及掌握自己的書寫力。
- ★ **情緒表達**：讓孩子認識及接納自己的各種情緒、學會用適當的方法與管道抒發感受，練習說出自己的感覺，並且學著瞭解他人的感受。
- ★ **生活及課業適應**：老師與班級常規、聯絡簿在幹嘛、為什麼要上學、成績的意思、為什麼要考試、怎樣練專注。
- ★ **家長座談**：特別邀請專家跟家長座談，暢談上學會遇到的問題以及因應之道。



【光影創藝營】台北 7/27~7/31

影子是充滿想像的一種存在，有形的影子，當光源、環境、時間和人的視角產生變化時，它的存在也隨之改變，而無形的影子能存在人心靈深處。孩子們在日常生活中很熟悉的「影子」其實加工之後很好玩喔！

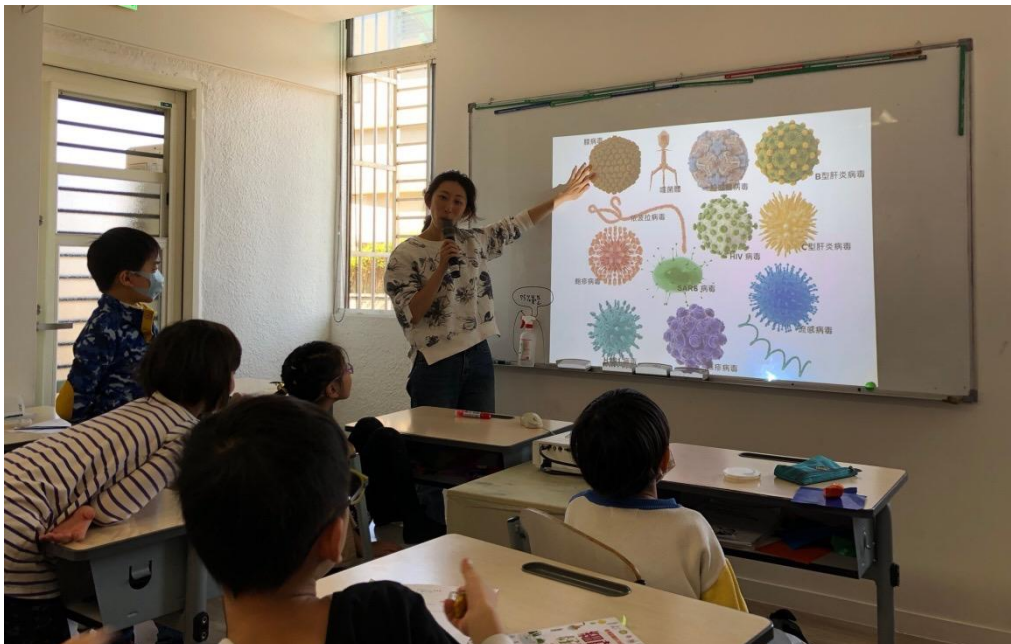
這次我們將帶領孩子們跨領域結合光學、美學、文學、音樂、肢體等來創作小短片，同時進行科學思考，如『影子如何反應物體的輪廓？』、『如影隨形有無例外？』、『有彩色的影子嗎？』啟發孩子慢慢體會自身與環境的關聯，成為一位有素養有思考力的小小藝術創作家。



【驚異大岐航】台北 8/10~8/14、台中 8/17~8/21

人為什麼會生病？疾病是如何傳播的？細菌跟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進步？我們將帶孩子從科學的角度、歷史的經驗中去扣詢人與自然的關係中最驚異的一頁！

內容涵蓋：疾病與醫療、免疫與保健、各種手作、科學實驗



【袖珍屋創作營】新竹 7/20~7/24、台中 7/27~7/31

孩子的小小頭腦中有很多想像。透過創作「袖珍屋」過程，孩子可以想像一個獨一無二屬於自己的房間，可以有多采多姿的擺設，也可以有巧妙的機關，將自己的夢想完全投射。

我們會帶孩子談論人與空間的關係、袖珍屋的歷史與藝術，比例尺的概念等等。並且透過手作，學習利用多元素材(包括資源再利用)，讓孩子刻畫心中的意象，最後組合成心目中的樣子。



【桌遊挑戰營】新竹 8/17~8/21

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。

【快樂生活營】新竹 8/24~8/28

放假就是要快樂，然而快樂卻無法來自放空與停滯，事實上，健康的身體、積極的心靈以及有靈魂的生活才是人生快樂的泉源。讓我們利用暑假，在國小階段就幫助孩子發展能力，為平衡身心靈打好基礎，促進生活素養。本營隊將透遍「繪本」、「旅行」以及「手作」等三方面，帶孩子們從自我出發，讓美感與自我對話；透遍團隊合作，練習表達需求、聆聽他人以及建設性對話。



【手繪旅行趣】高雄 7/27~7/31、8/3~8/7，共十天

歌德說旅行不是為了到達目的地，而是享受旅途中的樂趣。今年暑假，我們將帶著孩子們，從規劃旅遊行程開始，手繪並佐以文字，記錄途中種種。關於畫人、畫食物、畫建築也將設計專門課程介紹。營隊結束，孩子們將會有自製專屬的手繪旅行小札，用文字跟畫，紀錄途中遇到的人，品嚐的美食，難忘的美景、有趣的回憶。



★營隊相關資訊★

一、營隊總表

台北

營隊地點	日期	營隊名稱	營隊代號	招生限制	活動費用
松隆教室	7/20(一)~7/24(五)	數學想想營	09QQ04	升二年級~升五年級 共開4班·每班上限12人	6,700元 (教材費須另繳)
	7/27(一)~7/31(五)	光影創藝營	09QC05	升一年級~升六年級 總招生人數40人	6,700元
	8/3(一)~8/7(五)	數學想想營	09QQ04	升一年級~升三年級 共開4班·每班上限12人	6,700元 (教材費須另繳)
	8/10(一)~8/14(五)	驚異大歧航	09QC05	升一年級~升六年級 總招生人數40人	6,700元
	8/17(一)~8/21(五)	小一新生營	09QC05	升一年級 共開3班·每班上限10人	6,700元
台大教室	7/17(五)~7/19(日)	數學想想營 (三天)	09QQ03	升一年級~升四年級 共開4班·每班上限12人	4,300元 (教材費須另繳)
	8/14(五)~8/16(日)	數學想想營 (三天)	09QQ03	升一年級~升三年級 共開4班·每班上限12人	4,300元 (教材費須另繳)
	8/21(五)~8/23(日)	數學想想營 (三天)	09QQ03	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)

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）

台北台大教室 台北市大安區羅斯福路三段277號7樓

桃園

營隊地點	日期	營隊名稱	營隊代號	招生限制	活動費用
桃園教室	7/24(五)~7/26(日)	數學想想營 (三天)	09QQ05	升一年級~升三年級 共開3班·每班上限12人	4,300元 (教材費須另繳)
	8/17(一)~8/21(五)	數學想想營 (五天)	09QQ05	升一年級~升三年級 共開3班·每班上限12人	6,700元 (教材費須另繳)

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

營隊地點	日期	營隊名稱	營隊代號	招生限制	活動費用
竹北教室	7/20(一)~7/24(五)	袖珍屋創作營	09HFA1	升二年級~升六年級 總招生人數 20 人	6,700 元
	7/27(一)~7/31(五)	數學想想營 (五天)	09QHQ1	升二年級~升五年級 共開 4 班·每班上限 10 人	6,700 元 (教材費須另繳)
	8/03(一)~8/07(五)	小一新生營	09HFJ1	升一年級 總招生人數 20 人	6,700 元
	8/10(一)~8/14(五)	數學想想營 (五天)	09QHQ2	升一年級~升五年級 共開 5 班·每班上限 10 人	6,700 元 (教材費須另繳)
	8/17(一)~8/21(五)	桌遊挑戰營	09QHC2	升一年級~升六年級 總招生人數 30 人	6,700 元
	8/24(一)~8/28(五)	快樂生活營	09HFC1	升二年級~升六年級 總招生人數 20 人	6,700 元

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

營隊地點	日期	營隊名稱	營隊代號	招生限制	活動費用
台中教室	7/20(一)~7/24(五)	數學想想營	09QTQ1	升一年級~升四年級 共開 4 班·每班上限 12 人	6,700 元 (教材費須另繳)
	7/27(一)~7/31(五)	袖珍屋創作營	09QTC2	升一年級~升六年級 總招生人數 24 人	6,700 元
	8/10(一)~8/14(五)	數學想想營	09QTQ1	升一、升二、升三、升五年級 共開 4 班·每班上限 12 人	6,700 元 (教材費須另繳)
	8/17(一)~8/21(五)	驚異大岐航	09QTC2	升一年級~升六年級 總招生人數 24 人	6,700 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

營隊地點	日期	營隊名稱	營隊代號	招生限制	活動費用
台南市東區	7/25(六)~7/26(日) 8/01(六)~8/02(日)	數學想想營(四天) 兩週週六~日	09QKQ2	升一年級~升四年級 共開4班·每班上限12人	5,300元 (教材費須另繳)
高雄教室	7/27(一)~8/7(五)	手繪旅行趣 (兩週週一~五)	09QKC3	升二年級~升六年級 總招生人數30人	13,400元
	8/10(一)~8/14(五)	數學想想營 (五天)	09QKQ2	升一年級~升五年級 共開5班·每班上限12人	6,700元 (教材費須另繳)
	8/17(一)~8/21(五)	小一新生營	09QKC3	升一年級·每班上限12人	6,700元

營隊活動地點：台南 台南市東區裕忠路178號

高雄教室 高雄市苓雅區中正一路249號4樓

二、各營隊活動作息表

下列作息表皆為營隊規劃的大致安排；欲知詳細課程內容，請電話洽詢。

數學想想營(四天、五天)作息表

★ 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	
8:50~10:20	想想劇場	數學想想	數學想想	數學想想	行前課	
	各班相見歡				戶外教學	
10:20~10:40	早點心時間					
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					
16:30~17:40	體育時間					結業讚美
17:40~18:00	靜態活動 / 放學回家囉!					

※ 台南四天營隊的作息如上述表格，包含前四天活動，沒有第五天的戶外教學，而結業讚美時間會移至第四天放學前進行。

數學想想營 (三天) 作息表

★ 活動時間為 8 : 40 ~ 16 : 00 .

★ 早上最早可 8 : 10 送孩子到營隊 , 最晚 17 : 00 接孩子回家。

時間	週五	週六	週日
8 : 40 ~ 9 : 20	各班相見歡	數學想想課	數學想想課
9 : 30 ~ 10 : 10	想想劇場		
10 : 10 ~ 10 : 30	早點心時間		
10 : 30 ~ 12 : 00	數學想想課	數學想想課	數學想想課
12 : 00 ~ 12 : 50	午餐與遊戲		
12 : 50 ~ 13 : 25	午休時間		
13 : 30 ~ 15 : 00	數學想想課	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

主題營 (五天) 作息表 (含小一新生營)

★ 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
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	
16 : 30 ~ 17 : 40	體育時間	午點心 / 結業讚美
17 : 40 ~ 18 : 00	靜態活動 / 放學回家囉 !	

★報名方式★

2020 / 5 / 5 (二) 9 : 00 起開放線上報名。

網址：<https://www.math-thinking.org.tw/2020summer>

QR-code



★營隊相關 QA★

一、報名營隊有什麼優惠呢？

1. **早鳥優惠**：6/8 (一) 前報名並完成繳費，四天、五天營隊一律優惠300 元。手繪旅行趣 (十天營)優惠600 元。(三天數想營沒有早鳥優惠)
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，請洽各地辦公室詢問報名方式)

為什麼要成為人本之友？：<https://hef.org.tw/hef-friend/>

如何成為人本之友？

達成下述條件之一，即享有一年人本之友會籍。

(營隊活動及出版品九折優惠、人本教育札記一年份。)

◎定期定額，每月捐款1000 元給人本教育基金會，滿一年。

◎單筆捐款12000 元。

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>

二、數學想想營三天、四天、五天營隊有什麼差別呢？

1. 四天、五天營隊課程內容比三天營隊多兩個數學想想的單元課程。
2. 五天的營隊，第五天（週五）會進行戶外教學、結業讚美，當天沒有數學想想課程。
3. 四天、五天營隊活動時間為8：50～18：00，三天營隊活動時間為8：40～16：00。

三、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。（請務必確認教材為上學期；一到三年級各5本、四到五年級各3本）

四、同一個活動主題，可以報名兩個梯次嗎？

同一個活動主題，課程內容皆相同，請擇一梯次參加。

★退費辦法及您的權益★

退費辦法：自梯隊出發日算起（本退費辦法不適用愛智之旅）

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），森小試讀梯、愛智之旅則無此折扣。（數想系列，人本之友折扣請洽各地數想工作人員）
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。