

【勇闖遊戲世界】暑期資優線上營隊 課程說明

運用孩子喜歡冒險，充滿好奇與想像力的特質，融合數學、科學與人文素養，建構一個專屬孩子獨一無二的遊戲世界。

1. 本課程將會使用 WEBEX 視訊軟體進行線上視訊教學，線上課程請準備電腦、穩定的網路，麥克風與鏡頭，與一 Gmail 帳號。
2. 課程所需材料及檔案、學習單、配件等，皆須自行準備、列印。

日期		7/20(二)	7/21(三)
上午 9:00-12:00	課程	【連方玩解謎】 利用五連方塊零件，運用空間翻轉、組合概念，在日曆與地圖上拼組出正確日期與位置，增進空間邏輯概念。 【紙上玩建築】 透過建築欣賞，認識基本結構與力學概念，以不同的鑲嵌方式，改造世界知名建築。	【勇闖遊戲世界】 1. 透過知名電影〈野蠻遊戲〉展開主題討論。 2. 介紹相關穿越作品/影片分享。 穿越性質文章寫作技巧說明 -選定素材 -如何穿越 -時空人描述 -歷險過程 -完整收尾 3. 主題文章閱讀
	材料	每人需要 A4 紙 5 張，撲克牌 2 副、五連方零件表 2 張 A4 彩印、日曆操作版 A4 1 張、遊戲地圖 A4 彩印 1 張	學習單 8 張
下午 13:00-16:00	課程	【道具大觀園】 1. 互動問答，挑戰「貓與巧克力」遊戲。 2. 思考故事、文本、電影中的特殊道具。 3. 設定特殊情境，請孩子安排所需要的法寶。 4. 主題文章閱讀。 5. 相關影片分享。 6. 我是法寶設計師 7. 法寶發明大會	【遊戲競技場】 1. Canva 海報製作 將法寶設計圖與穿越作品的文章製作成 Canva 海報 2. 遊戲世界作品分享 每人進行 2-3 分鐘口頭發表
	材料	學習單5張	寫作成品