



科學班		數學班	
	單元名稱		單元名稱
一年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 奇妙的磁鐵/認識磁鐵特性 2. 迴轉輪童玩/從迴轉輪談轉動現象 3. 靜電玩遊戲/認識靜電 4. 澱粉的前世今生/認識澱粉 5. 哪些溶液會相親相愛/談溶液互溶性 6. 看誰在吃醋/酸和鹼 7. 巧克力製品/認識可可樹 8. 不完全變態的昆蟲 9. 認識植物的身體 10. 秋冬星座故事 	一年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 幾月幾日星期幾/認識月曆 2. 警察抓小偷/邏輯推理 3. 千變萬化的組合/排列 4. 彩色世界/相對位置 5. 輕輕鬆鬆玩數學/圖形空間 6. 神秘袋/統計 7. 搶攻火山島/加減法 8. 兒童樂園/數的加減 9. 少年偵探團/邏輯推理 10. 火柴棒遊戲/空間推理
二年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 嘎嘎叫的玩具/聲音的振動 2. 製作虎克秤/虎克秤的探討 3. 彩色分層的果汁/談比重 4. 植物與生活/認識茶葉 5. 神奇魔術瓶/氧化還原現象 7. 八寶粥/認識五穀雜糧 8. 胡蜂與蜜蜂 9. 是鳥不是魚/企鵝家族 10. 探索土壤的秘密 	二年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 我是解題高手/數的加減 2. 世界國旗/認識分數 3. 買賣遊戲/1000以內的數 4. 向左轉，向右轉/空間與座標 5. 動手動腦玩數學遊戲/面積體積 6. 快樂的一天/時間 7. 圖形遊戲/平面圖形 8. 攻略高手/解題策略 9. 動物大排行/統計圖表 10. 金庫密碼/解題策略
三年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 聲音的共鳴與共振 2. 一波未平一波又起/波動世界 3. 滋氣萬物的氣體/氧氣性質觀察 4. 昆蟲美食大餐/昆蟲食性觀察 5. 小冬神的農氏/認識中國草藥 6. 變色的變保霜/保養霜的應用 7. 超級高升/談指示劑 8. 步步高的毛細現象 9. 形形色色的根莖葉 10. 火星/人類下一個登陸目標 	三年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 分一分拼一拼/分類 2. 大冒險家/邏輯推理 3. 萬元押寶/一萬以內的數 4. 尋寶大作戰/數線和座標 5. 綵球的數學世界/正多面體 6. 萬能小秤手/二進位 7. 用火柴棒排圖形/空間推理 8. 乘法大進擊/乘法與倍數 9. 會說話的圖表/統計圖表 10. 分數七巧板/分數
四年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 蠟燭燃燒的定量研究 2. 雙氧水的特異功能/雙氧水的催化與分解 3. 無形的力量/磁場與磁力線 4. 做蛋糕學問大/二氧化碳的應用 5. 自製秤桿秤/槓桿應用 6. 變色旋轉盤/談色光混合 7. 堆積形成的岩石/認識沉積岩 8. 果實的功能與種類 9. 人造衛星/太空科學 10. 尋找回家的路/魚類洄游行為 	四年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. X射線蛋/空間推理 2. 數字接龍排排看/四則運算 3. 分分合合/分數 4. 希臘人取水/解題策略 5. 釘板上的圖形面積/面積 6. 數字方塊/邏輯推理 7. 乘勝追擊/乘法 8. 土地爭霸戰/面積 9. 設計分數/約分及擴分 10. 六面體的新裝/圖形空間
五年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 鏡面與反射(一)/談光速與光的特性 2. 鏡面與反射(二)/凸面鏡與凹面鏡的成像 3. 光的折射(一)/光的折射定律 4. 光的折射(二)/凸透鏡的成像 5. 地層中的生物遺跡/化石 6. 生態與保育/多采多姿的生態系 7. 認識日常生活中的常見動物 8. 酸鹼中和(一)/認識酸鹼 9. 酸鹼中和(二)/魔法 CO₂ 10. 漫遊植物世界/認識苔蘚植物 	五年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 稅收遊戲/因倍數 2. 數獨/邏輯推理 3. 天南地北談規律/等差與等比數列 4. 新俄羅斯方塊/空間推理 5. 安全上壘，馬到成功/移位 6. 比率、百分率/五下課本內容 7. 分數的乘法/五下課本內容 8. 交換率、分配率、結合率/五上課本內容加強 9. 柱體體積與表面積/五上課本內容加強 10. 圓內接正多邊形與正多角星/正多邊形與角度
六年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電與磁(一)/靜電的認識 2. 電與磁(二)/認識電流與電路 3. 電與磁(三)電與磁的統一 4. 電化學(一)/電解 5. 電化學(二)/水果電池 6. 電化學(三)/電鍍 7. 植物的光合作用 8. 植物的構造 9. 動物的循環/動物體內的運河 10. 擴散與滲透/小小分子大大旅行 	六年級	<ol style="list-style-type: none"> 1. 毛毛蟲變蝴蝶/移位 2. 正面還是反面/機率 3. 速率/六下課本內容 4. 七橋問題/一筆畫 5. 比與比值/六下課本內容 6. 分數的乘法應用/六上課本內容加強 7. 分數的除法應用/六上課本內容加強 8. 分數與小數的四則運算(一)/六下課本內容 9. 分數與小數的四則運算(二)/六下課本內容 10. 小數的乘除/六上課本內容加強