

適用年段&科目

主題領域

國小全年級

數學

遊戲式學習

高互動教學

《祕寶龍窟》數位 互動桌遊-數學科

以數學桌遊為設計基礎
結合小組合作和解謎

教育部採購產品序號: 11211-201

《祕寶龍窟》是一款冒險類型的桌遊，玩家扮演勇士進入龍窟尋找寶藏，充滿了探索樂趣。本課程結合此桌遊並依據108課綱所建置，針對不同年齡段學生設計了多種關卡，依照低、中、高年級進行適當調整遊戲题目的難度，使學生在學習過程中減少挫折感，進而增強學習信心，提高學習成效。在遊戲中，玩家需要運用自己的遊戲技能和數學先備知識，來應對各種困難和挑戰，例如陷阱、怪物和謎題等等，同時也可以與其他玩家進行競爭和合作。透過遊戲的方式，吸引學生的注意力和興趣，促進學習的積極性，實現「玩中學」。



遊戲化學習

- 不同於傳統大量練習數學習題，透過遊戲和互動幫助學生記憶和理解學習內容



互動式學習

- 與學生手機、平板，以及教室大屏等設備進行互動，實現以學生為中心的教學



參與式學習

- 高互動的數位桌遊教材，讓學生更加主動參與，學習過程更加活潑生動



培養團隊精神

- 透過小組合作發展學生的人際溝通能力、團隊合作能力和問題解決能力等



啟發創意思維 培養解決問題力



激發學習熱情 輕鬆掌握知識

ViewSonic | Education

了解更多



校園數位內容與 教學軟體採購方案

*產品內容若有變動調整，將以官網資訊為主

