

記憶口訣

學習重點分兩部,表現內容須兼顧

表現四類十六項,知情技外有行為

內容九類二六項,前三融合後各表

健體目標九素養,成就孩子自動好

健體領域學習重點

學習重點

學習表現

學習內容

4個類別

•

16個 次項目

9個 主題 26個

次項目

健康 10項 體育 16項



學習表現架構圖

4個類別及16個次項目

- 1a健康知識
- 1b技能概念
- 1c運動知識
- 1d技能原理

• 2a健康覺察

- 2b健康正向態度
 - 2c體育學習態度
 - 2d運動欣賞

認情知意

為

• 4a自我健康管理

- 4b健康倡議宣導
- 4c運動計畫
- 4d運動實踐

技 能

• 3a健康技能

- 3b生活技能
- 3c技能表現
- 3d策略運用

教育部國民及學前教育署 K-12 Education Administration, Ministry of Education

學習內容架構圖

→健康體育互相融合

Aa生長、發展、老化與死亡 Ab體適能

Hd守備/跑分性球類運動

Ga田徑

Gb游泳

Ba安全教育與急救 Bb藥物教育 Bc運動傷害與防護 Bd防衛性運動

安全生活與 / 運動防護 / Ca健康環境 Cb運動知識 Cc水域休閒運動 Cd戶外休閒運動 Ce其他休閒運動

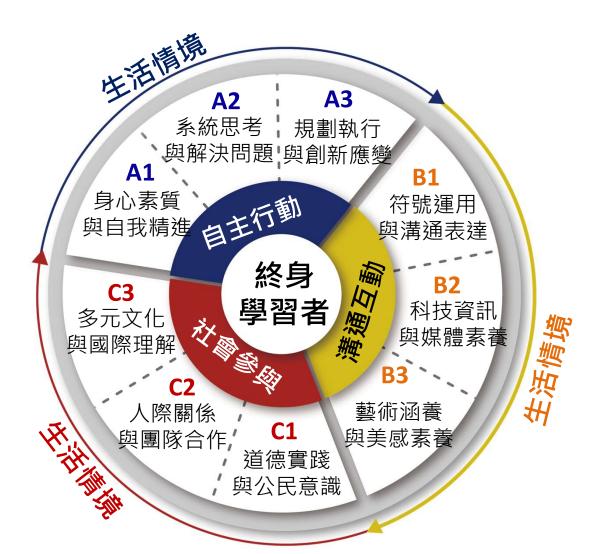
生長、發展、 / 群體健康與 運動參與 與體適能 健體 la體操 個人衛生 Ib舞蹈 表現類型 學習 與性教育 運動 Ic民俗運動 內容 體 健 競爭類型 Ha網/牆性球類運動 人、食物與 運動 健康消費 Hb陣地攻守性球類運動 挑戰<mark>類</mark>型 Hc標的性球類運動 身心健康與、 運動 疾病預防

G

Da個人衛生與保健 Db性教育

Ea人與食物 Eb健康消費

Fa健康心理 Fb健康促進與疾病預防



素養導向教學的四大原則

整合知識 技能與態度

知識、情意 與技能不是 分別獨立的 情境化、 脈絡化的 學習

從真實情境 中思考問題 學習歷程方法及策略

重視學習歷 程而非背誦 結果 實踐力行 的表現

將所學應用在 生活中

以學生為中心的 統整教學 從虛擬情境邁向真實情境

察覺問題,自主 學習蒐集資料 懂得運用所學關懷週遭的人事物

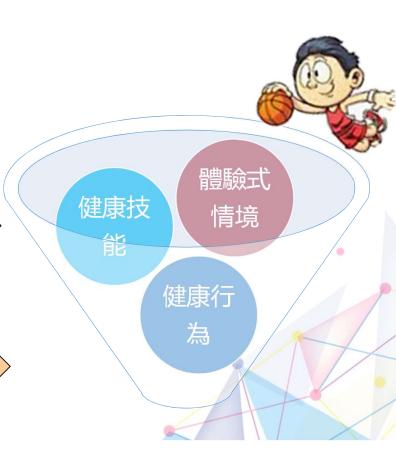


桌遊融入教學

最自然、最有動機的學習模式。

學生在遊戲中透過解決問題、 克服困難,獲得學習的成就感。

• 遊戲可以模擬、體驗。



桌遊

- •主要分成以下幾類:
 - •抽象棋類:象棋、五子棋、圍棋、麻將...等。
 - •主題情境類:大富翁、生命之旅...等。
 - •歐洲桌遊類:說書人、卡坦島...具有特定主題、彈性的玩家人數。
 - •其他(紙上遊戲): 賓果、九宮格

如何融入教學

数學目標

1.緊扣教學目標,尋找適合搭配的遊戲種類,從模仿、修正、創新的過程中,產生最佳遊戲模式。

臺物來源

2.可試著從**現有遊戲**去更改情境、規則,以搭配課程需求。

遊戲結果

3.事先設想**教學的目標或評量的方式**,遊戲的輸贏並非唯一的評量標準。

幫助記憶的遊戲

•目的: 強化學生知識的記憶, 增加課程的趣味性

| 營養素 | 六大類食物 | 愛滋的傳染途徑 |
|---|----------------------------|---|
| 對對碰(記憶遊戲) | 摸鼻子 | 心臟病 |
| 營養素對對碰 | <u>摸鼻子</u> | <u>愛滋心臟病</u> |
| 一次翻3張。 翻到營養素、食物來源、 缺乏疾病均正確即可配 對成功。 | 組,依人數抽組數。 3. 一開始每人4張,學生 | 將愛滋病各種相關生活情境,製作成牌卡。 玩家依序出牌,出牌同時,口中依序喊出 (性行為→血液→母子垂直),符合者須拍牌。 將手上牌卡出完,出完牌後,仍需再參與拍牌。 |

考驗理解的遊戲

•目的: 把握所學過的知識或概念, 能說明、歸納和區別

傳染病

誰是臥底



誰是臥底

- 1. 教師可將易混淆的觀念配對(如: A型肝炎、B型肝炎; 感冒、流行性感冒; 埃及斑蚊、白線斑蚊等), 製作成配對題目。
- 約6-8人一組,其中有兩個臥底(答案與他人不同)、一個白板(什麼都不知道), 其餘的人是平民。
- 3. 每一位均需要輪流描述手中的題目,每一輪結束後,需指出誰是臥底、誰是白板,若臥底沒有被抓到,則臥底獲勝;若臥底全被指出,則平民獲勝。

體驗+學習技能的遊戲

•目的:透過遊戲設計讓學生學習(或體驗)相關概念

| , | 傳染病預防 | 健康體位 | | 壓力 | | 體重控制 |
|--|---|---|----|---|------------------------|---|
| 髒小豬 | | 99 | | | | |
| | <u>傳染病</u> | 健康體位保衛戰 | | 崩潰邊緣 | | 體重控制 |
| 1. | 遊戲規則與髒 小豬相似。 透過預防傳染 病的三個管道, 維持健康狀態。 | 遊戲規則與髒小豬相似。 透過飲食、運動、生活習慣三類型的牌卡,維持健康體位。 | 1. | 學生透過打出牌卡上的增加壓力(加分)、減輕壓力(減分),避免 種面上的數字總和超過99。 | 2. | 透過打出牌卡上的數字(體重上升、體重下降)等,避免體重超出標準。標準體重可訂於 |
| MANUEL MA | | | 2. | 藉此體驗增加壓 力情境與紓壓。 • | 5 38 | BMI值18.5-24 之間,避免超標。 |

提升互動、覺察的遊戲

•目的: 1.透過遊戲設計, 提升學生覺察個人價值觀。

2.透過活動設計,增加學生之間的對話。

| 比大小 | | 賓果遊戲 | | |
|-----|---|------|----------------------------------|--|
| | 社區、兩性交往、紓壓 | | 休閒、健康課程總覽 | |
| Ī | 依照課程主題設定一些條件(或是方案), 請學生分組討論後,依照重要程度予以 | 1. | 請學生在4*4或5*5的方格中寫下休閒活動(或是有興趣的主題)。 | |
| | 排序。(最不重要給3~最重要給2) 組間競標:各項條件依照各組給分大小 | 2. | (1)可透過尋找相同答案的同學進行賓果 連線。 | |
| | 進行競標,牌最大者得標。 | | (2)可透過輪流報答案連線。 | |
| | 優點:組內對話可覺察個人價值,並瞭解同儕想法;組間競標則可呈現社會中 「彼此價值觀(期待)不同」的多元樣貌。 | 3. | · · | |

提供情境,瞭解其中運作、制度的遊戲

•目的:透過遊戲規則的設計,提供情境,度的完整概念,或體驗概念的整體運作。

讓學生瞭解制

大富翁

說書人

全民健保大富翁、安全地圖大富翁

提供完整概念情境,當學生走到某單一情境時,能透過遊戲體驗需要面對的問題,並在遊戲後帶出反思。

- 2. 優點:操作得體,能夠瞭解較整體性的概念。
- 3. 缺點:相對費時,製作上也需要和他人 討論,較難獨力完成,以設計合宜的情 境、機會與命運。

全民健保-歡樂-家醫

1. 學生先抽取一張地區卡,並且需要從檯面上的牌組中抽牌,以湊足符合地區卡上的人物、疾病、醫生數量,並且試圖以說故事的方式,將湊齊的牌卡進行合理描述後,即獲得該地區卡上的分數。

其他:

溝通遊戲: 說書人的牌卡、卡卡頌的地圖

等等

選定遊戲

教學議題

規則道具

同儕試玩

修正除錯



選定遊戲

- •從小玩到大的遊戲
 - > 象棋、麻將、跳棋、五子棋
 - > 圏圏 又又
 - > 賓果
 - > 撲克牌
 - > 大富翁
- •新興桌遊
 - 牌卡
 - 策略遊戲
 - 立體遊戲

完全採用相同的遊戲規則, 或是使用部分規則, 也可結合不同的遊戲規則 (例如:比大小、大老二)

均衡飲食

兩性交往

職業病

情緒管理

正確用藥

教學議題

體重管理

環境議題

傳染病

休閒生活

安全議題



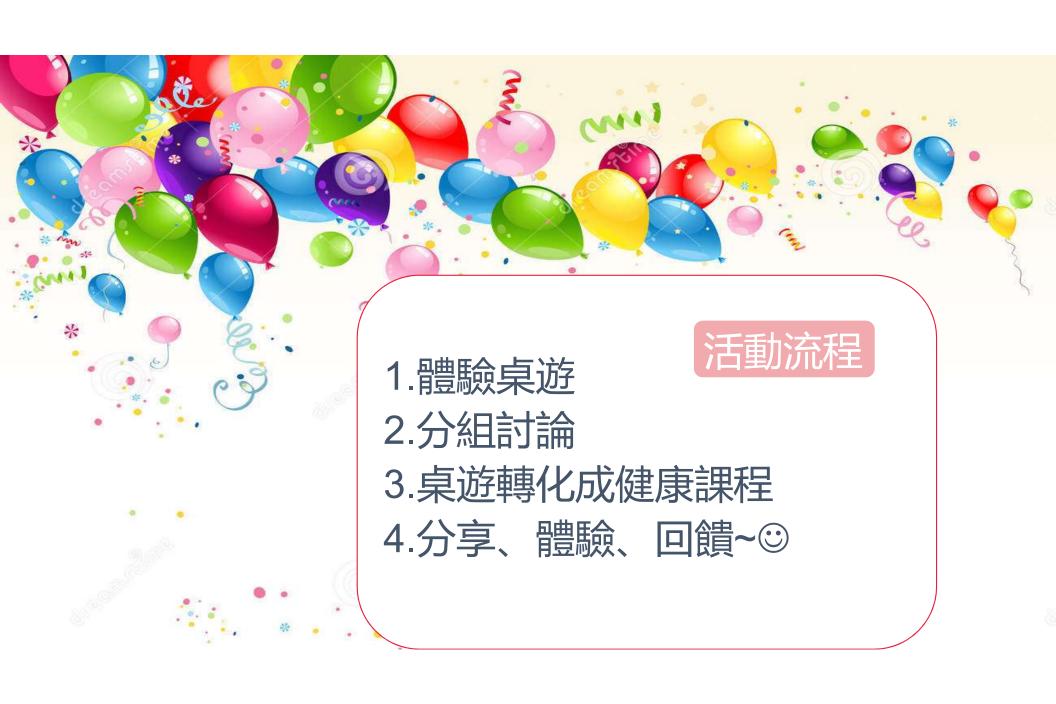
規則道具

遊戲如何分組進行?

- 分組(人數、組數、道具需求)
- 全班共同參與(黑板=桌子)

需要那些材料

• 圖板、撲克牌、道具、代幣……



Let's YRY

