附件伍-1

**高雄市三民區莊敬國小 一 年級第 二 學期部定課程【翰林版數學領域】課程計畫(新課綱)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 週次 | 單元/主題名稱 | 對應領域核心素養指標 | 學習重點 | 評量方式 | 議題融入 | 線上教學 | 跨領域統整或協同教學規劃及線上教學規劃 |
| 學習內容 | 學習表現 |
| 第一週 | 一、20以內的加法1-1 基本加法 | 數-E-A2 | N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。 | n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 | 口頭評量課堂問答學習態度觀察評量 |  |  |  |
| 第二週 | 一、20以內的加法1-2：6+5和6+51-3：加法算式的規律練習園地 | 數-E-A2 | N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。 | n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第三週 | 二、長度2-1量長度，比一比 | 數-E-A1數-E-A2數-E-B1 | S-1-1 長度（同N-1-5）：以操作活動為主。初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。 | n-I-7 理解長度及其常用單位，並做實測、估測與計算。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第四週 | 二、長度2-2長度的合成和分解練習園地 | 數-E-A1 | S-1-1 長度（同N-1-5）：以操作活動為主。初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。 | n-I-7 理解長度及其常用單位，並做實測、估測與計算。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第五週 | 三、20以內的減法3-1基本減法、3-2比比看 | 數-E-A2 | N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。 | n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第六週 | 三、20以內的減法3-3減法算式的規律練習園地遊戲中學數學（一）－搶地遊戲 | 數-E-A2 | N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。 | n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  | 🗹線上教學因才網學習吧 |  |
| 第七週 | 四、100以內的數4-1數到1004-2認識十位和個位 | 數-E-A1 | N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順 序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識0的位值意義。 | n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第八週 | 四、100以內的數4-3數的大小比較4-4百數表練習園地 | 數-E-A1 | N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識0的位值意義。 | n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第九週 | 五、形狀與形體5-1做圖形5-2拼圖形 | 數-E-B1 | S-1-2 形體的操作：以操作活動為主。描繪、複製、拼貼、堆疊。 | s-I-1 從操作活動，初步認識物體與常見幾何形體的幾何特徵。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第十週 | 五、形狀與形體5-3堆形體練習園地 | 數-E-B1 | S-1-2 形體的操作：以操作活動為主。描繪、複製、拼貼、堆疊。 | s-I-1 從操作活動，初步認識物體與常見幾何形體的幾何特徵。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第十一週 | 學習加油讚(一)綜合與應用生活中找數學看繪本學數學 | 數-E-A1數-E-B3 | N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識0的位值意義。 | n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第十二週 | 六、數數看有多少元6-1 15、10元6-2 50、100元 | 數-E-B1 | N-1-4 解題：1 元、5元、10元、50元、100元。以操作活動為主。數錢、換錢、找錢。 | n-I-3 應用加法和減法的計算或估算於日常應用解題。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第十三週 | 六、數數看有多少元6-3怎麼付錢、練習園地、遊戲中學數學(二)－翻翻樂 | 數-E-B1 | N-1-4 解題：1 元、5元、10元、50元、100元。以操作活動為主。數錢、換錢、找錢。 | n-I-3 應用加法和減法的計算或估算於日常應用解題。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第十四週 | 七、幾月幾日星期幾7-1認識日曆7-2認識月曆 | 數-E-B1 | N-1-6 日常時間用語：以操作活動為主。簡單日期報讀「幾月幾日」；「明天」、「今天」、「昨天」；「上午」、「中午」、「下午」、「晚上」。簡單時刻報讀「整點」與「半點」。 | n-I-9 認識時刻與時間常用單位。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第十五週 | 七、幾月幾日星期幾7-3月曆的應用練習園地 | 數-E-B1 | N-1-6 日常時間用語：以操作活動為主。簡單日期報讀「幾月幾日」；「明天」、「今天」、「昨天」；「上午」、「中午」、「下午」、「晚上」。簡單時刻報讀「整點」與「半點」。 | n-I-9 認識時刻與時間常用單位。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第十六週 | 八、兩位數的加減法8-1兩位數的加法 | 數-E-A2 | N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指1到10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。 | n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第十七週 | 八、兩位數的加減法8-2兩位數的減法 | 數-E-A2 | N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指1到10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。 | n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第十八週 | 八、兩位數的加減法8-3加一加，減一減練習園地 | 數-E-A2 | N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指1到10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。 | n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第十九週 | 九、分類整理9-1分類9-2記錄 | 數-E-B2 | D-1-1 簡單分類：以操作活動為主。能蒐集、分類、記錄、呈現日常生活物品，報讀、說明已處理好之分類。觀察分類的模式，知道同一組資料可有不同的分類方式。 | d-I-1 認識分類的模式，能主動蒐集資料、分類，並做簡單的呈現與說明。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |
| 第二十週 | 九、分類整理、學習加油讚（二）9-3報讀練習園地綜合與應用生活中找數學看繪本學數學數學園地 | 數-E-A1 | N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。 | n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 | 觀察評量口頭評量實作評量課堂問答紙筆評量 |  |  |  |

註1：若為一個單元或主題跨數週實施，可合併欄位書寫。

註2：「議題融入」中「法定議題」為必要項目，課綱議題則為鼓勵填寫。(例：法定/課綱：領域-議題-(議題實質內涵代碼)-時數)。

（一）法定議題：依每學年度核定函辦理。

（二）課綱議題：性別平等、環境、海洋、家庭教育、人權、品德、生命、法治、科技、資訊、能源、安全、防災、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外教育、國際教育、原住民族教育。

（三）請與附件参-2(e-2)「法律規定教育議題或重要宣導融入課程規劃檢核表」相對照。

註3：**六年級第二學期須規劃學生畢業考後至畢業前課程活動之安排。**

**註4**：**評量方式撰寫**請參採「國民小學及國民中學學生成績評量準則」**第五條**：國民中小學學生成績評量，應依第三條規定，並視學生身心發展、個別差異、文化差異及核心素養內涵，採取下列適當之**多元評量**方式：

一、紙筆測驗及表單：依重要知識與概念性目標，及學習興趣、動機與態度等情意目標，採用學習單、習作作業、紙筆測驗、問卷、檢核表、評定量表或其他方式。

二、實作評量：依問題解決、技能、參與實踐及言行表現目標，採書面報告、口頭報告、聽力與口語溝通、實際操作、作品製作、展演、鑑賞、行為觀察或其他方式。

三、檔案評量：依學習目標，指導學生本於目的導向系統性彙整之表單、測驗、表現評量與其他資料及相關紀錄，製成檔案，展現其學習歷程及成果。

註5：依據「高雄市高級中等以下學校線上教學計畫」第七點所示：「鼓勵學校於各領域課程計畫規劃時，每學期至少實施3次線上教學」，請各校於每學期各領域/科目課程計畫「線上教學」欄，註明預計實施線上教學之進度。