|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 臺南市新化區大新國民小學101學年度第1學期 四 年級防災教育課程設計 | | | | | | | | |
| 教案名稱 | **天搖地動** | | | | | | | |
| 適用年級 | 四年級 | | 教學總時間 | | | 3節 | | |
| 能力指標 | （生活）1-1-1辨識地點、位置方向，並能製作或運用模型代表實物。  （綜合）4-1-1 觀察住家及學校週遭環境，並知道保護自己的方法。  4-1-3 知道環境保護與自己的關係。  （健體）5-1-1 分辨日常生活情境的安全與不安全。  5-1-3思考並演練處理危險的緊急情況方法。 | | | | | | | |
| 設計者 | 四年級全體教師 | | | 教學日期 | | | 第五、七、十一週 | |
| 教學目標 | 1. 能知道地震發生時需要的應對。 2. 能知道地震發生時的處置。 3. 培養處理危險和緊急情況的能力。 4. 能從模擬地震中感受地震的威力。 | | | | | | | |
| 教 學 活 動 | | 教學時數 | | | 教學資源 | | | 評量方式 |
| 活動一、地震的認識  第一節  一、準備活動   * 1. 學生蒐集各式紙盒、玩具、汽車、人偶等。   2. 學生蒐集各種防震相關資料。   3. 老師準備防震相關掛圖、錄影帶、剪報等。   4. 各組進行「疊疊樂」活動，虛擬社區環境。  1. 地震來了！    1. 各組派小朋友，以不同力道搖動桌子，模擬地震實況。    2. 各組觀察，並發表地震情形。   第二節  一：影片欣賞   1. 觀賞防震教育影片。   二：分組報告   * 1. 各組依所收集的資料，做簡要介紹。   活動二、防震有妙招  第三節  一、教師依發展活動內容做總結性統整。  二、進行防震演練活動：   * + 1. 教室內，以書包護頭，躲於書桌下或樑住旁，並遠離危險物。     2. 教室外，依序疏散至操場或空曠處。   六、心得分享 | | 10分  30分  20分  20分  10分  20  10分 | | | 掛圖  錄影帶  剪報  紙盒  玩具  光碟 | | | 能發揮合作精神  踴躍發言  發表  口頭回答  實作 |



表單的底部