古亭國小109學年度上學期(六)年級環教教學計劃

教學主題名稱	如何防颱
全學年學生數	56人
教學目標	能察覺自身所處環境潛藏風災危機。 能知道颱風造與土石流的關係。 能從歷年風災受創數據中知道自家環境面對的危機。 能從風災重創的教訓知道防颱的重要性。 能知道防颱的方法。 能知道逃生的重要及法則。 能知道遇到事故求救的方法。 知道避難所的功能及位置。
進行方式	一、自家環境安全檢查 1.颱風來的那一天(繪本故事動畫) 2.颱風土石流篇(短片) (1). 住家環境安全總體檢 (2).曾經的風災教訓 二、防颱大作戰 1.颱風的災害(莫拉克啟示錄) 2.防颱大作戰(防颱知識面面觀) 三、救災避難總動員 1.疏散避難法則 2.在地救災單位 3.在地避難收容所疏散路線圖 四、防災知識大考驗 1.防颱知識學習單 2.防颱知識檢測分析
成果描述	一、討論： （一）颱風時，疏散避難的方法有哪些？ （二）颱風會帶來什麼災害？ 二、歸納重點：若不及撤離時，逃生的六大法則 1.應往高的方向逃生，避開土石流的危害機會。 2.使用行動電話，聯繫救災人員受困地點。 3. 簡易救護準備：包紮、讓受傷人保持 溫度。 4.利用物品讓搜救人員知道自己的位置。 5.保持冷靜等待救援別慌張，不可自己冒險涉險脫困。 6.如果在坍塌的房內就敲打牆壁，如果在戶外就在樹枝綁上辨識物品留下訊息，以便蒐救人員的搜救。
教學心得	台灣位處颱風出沒頻繁的區內，每年到了夏、秋季節，因颱風帶來的威脅上升，因為氣候異常，氣候偏向極地氣候化，南太平洋海水溫度升高，會阻礙冷空氣下沉，導致水氣和能量向北傳遞，使鄰近國家的日本、韓國、臺灣、菲律賓夏季降雨量增

	加；臺灣暴雨強度將更趨猛烈。 位處在山坡地附近的居民，居住環境經暴雨沖刷造成土石鬆動而釀災。希望透過這課程的學習後，學生建立起防颱知識，認識自身所處環境危機，啟動因應對策和防災措施，以降低颱風帶來的災害。
學生心得	颱風來臨時的應變措施：1.颱風來臨時，隨時注意氣象報告 ，以電話 166.167 查詢颱風的最新動態。 2. 住在較危險地區民眾，改住親戚家或拘留所。 3. 隨時收聽村里廣播狀況以及警戒訊息。 4. 雨量過大時，隨時注意野溪水位及水流狀況。 5.清掃屋外排水溝及屋裡排水孔，清理垃圾，以免阻塞造成積水。 6.準備充足食物及飲用水、逃生用品及生活用品、照明、行動電話。 7.與村里、上游居民的通報系統，隨時保持聯繫。 8.強風豪雨時，不要冒險搶收農作物。 經過這堂課，擁有好的防颱觀念，減少災害的發生，多一分謹慎，少一分損失，讓我們一起把災害的降到最低!

※填寫完成後，請將本檔上傳新 nas→學務處→04 體環組-芊佑→109 上環教教學成果彙整→選自己學年資料夾。

※請各學年於 109 年 10 月 10 日前完成上傳作業，感恩！