

宜蘭縣頭城鎮二城國民小學四年級健康與體育「地震前的安全計畫」教案

授課教師	尤立佳老師
教學目標	1. 能了解地震造成的災害及減災整備方法。 2. 能判斷地震發生對居家環境可能造成的危險性，而能進行改善。
能力指標	5-2-1 覺察生活環境中的潛在危機並尋求協助。 5-2-2 判斷影響個人及他人安全的因素並能進行改善。
教學時間	2 節課，80 分鐘
教具	地震災情圖片、學習單緊、急避難包、壁報紙

教學活動			
活動說明	評量重點	時間	教材教具
<p>一、引起動機：</p> <p>1、老師展示國內外各地地震所造成的災害圖片資料。</p> <p>2、分享個人或家人經歷地震時的心情感受與即時反應。</p> <p>二、發展活動～地震災害之多少</p> <p>(一)利用地震圖片，讓學童了解地震強大威力威脅人類生存環境及性命安危。</p> <p>(二)居家防震措施：我們無法預測地震何時發生，卻可以事先規劃好安全措施，降低地震造成的嚴重災害。</p> <p>1. 展示櫃易碎物品的放置。</p> <p>2. 櫥櫃應牢栓於牆壁。</p> <p>3. 家人應知道瓦斯及電源安全閥的位置。</p> <p>(三)填寫「家庭防災卡」的重要：師生先在課堂上討論家庭防災卡的重要性及填寫項目，再請學童將家庭防災卡帶回家填寫，並黏貼在家庭連絡簿內。</p> <p>(四)備妥「緊急避難包」：教師先說明地震會帶來的嚴重災害，所以大家必須居安思危，防患於未然。教師展示緊急避難包的情境圖，再請學童分組討論。</p>	<p>學生能專心聆聽並提問</p> <p>學生能參與討論</p> <p>學生能專心聆聽並提問</p> <p>學生能參與討論</p> <p>學生能參與討論</p> <p>學生能專心聆聽並提問</p>	<p>10 分</p> <p>10 分</p> <p>20 分</p> <p>10 分</p>	<p>地震災情圖片</p> <p>地震災情圖片</p> <p>學習單：家庭防災卡</p> <p>緊急避難包</p>

<p>1. 為什麼要準備「緊急避難包」？</p> <p>2. 「緊急避難包」要放入那些物品？ 各具有什麼重要用途？</p> <p>三、統整活動：</p> <p>(一)分組競賽:學童分組討論，各組分工簡易手會「緊急避難包」內的物品，並說明攜帶這些物品的用途。</p> <p>(二)教師歸納：</p> <p>請學童和家人共同檢核居家防範地震的安全措施、填寫「家庭防災卡」和準備「緊急避難包」。</p>	學生能參與討論		
	學生能參與討論	20分	壁報紙
	學生能專心聆聽	10分	

宜蘭縣頭城鎮二城國民小學四年級健康與體育「地震前的安全計畫」教學成果



詞報業專錄。

## 家庭防災卡

(四年忠班黃[ ]慧)的家庭防災卡

★ 緊急集合地點

(地震與火災)住家外: 協天廟 社區外: 二成國小  
 (颱風/坡地) 社區內: 協天廟 社區外: 二成國小

★ 緊急聯絡人 (本地)      ★ 緊急聯絡人 (外縣市)

稱謂: 爸爸      稱謂: 伯父

手機號碼: 09[ ]23      手機號碼: 093[ ]8

電話 (日): 03-9[ ]30      電話 (日): 093[ ]8

電話 (夜): 03-9[ ]0      電話 (夜): 093[ ]8

★ 災民收容所 (緊急安置所)

地址: 協天廟 金面里354號

電話: 9771206

註: 可洽詢住家所在地鄉鎮市公所人員或網站、「內政部社會司」網站、各

4 捧

關水前先捧水將洗乾淨。

1

正確握法，拇指比「讚」的手勢。

4

## 家庭防災卡

(四年忠班張[ ]青)的家庭防災卡

★ 緊急集合地點

(地震與火災)住家外: 林美商店 社區外: 姑姑家  
 (颱風/坡地) 社區內: 女嬸女審家 社區外: 卡夫又家

★ 緊急聯絡人 (本地)      ★ 緊急聯絡人 (外縣市)

稱謂: 爸爸      稱謂: 阿伯叔叔

手機號碼: 09[ ]99      手機號碼: 091[ ]-260

電話 (日): 97[ ]      電話 (日): 9[ ]

電話 (夜): 9[ ]61      電話 (夜): 9[ ]5

★ 災民收容所 (緊急安置所)

地址: 下埔里下埔社區活動中心(下埔路)48-3號

電話: 9772991

註: 可洽詢住家所在地鄉鎮市公所人員或網站、「內政部社會司」網站、各縣市政府、社會局(處)或消防局網站中取得，若所在地公所已經就災

捧

關水前先捧水將水龍頭沖洗乾淨。

1

正確握法，拇指前伸，比「讚」的手勢。

4