

[illegible]

(5)省電燈具更省錢。 (6)鐵馬步行兼保健。 (7)節能省水看標章。 (8)每週一天不開車。 (9)選車用車助減碳。 (10)惜用資源顧地球。 3.教師進行討論後概念的歸納整理。 4.師生共同討論，節能減碳十大宣言中的哪些項目，學童可以直接落實於日常生活中，哪些實施是有困難？還有其他的做法嗎？ (二)節水、節電行動計畫(15分鐘) 教師請學童參考學生活動手冊第33 頁的圖例，並說明：「臺灣每人每年總排碳量高居亞洲第一，其中電力使用就占了六成」。(資料來源：天下雜誌40 期)「每人每日生活用水量更是世界平均值的兩倍。」(資料來源：3M 網站 http://www.green3m.com.tw/citizen_education.html) 所以節電、節水的習慣若能落實，不僅節能減碳，還能節省水電費。怎樣做才能節約用電和用水呢？請學生使用平板上網查詢相關資料，並和家人共同以具體行動加以實踐。 1.學童可能提出的節電方法 (1)每天晚上響應關燈1 小時。 (2)電器不用時拔掉插頭。 (3)減少耗電器具的使用。 (4)空調的溫度要適當。 2.學童可能提出的節水方法 (1)用洗米水、煮麵水洗碗筷，可節省生活用水及減少洗潔精的汙染。 (2)使用低流量蓮蓬頭，將盆浴改成淋浴。 (3)多人洗澡時，一個一個連接不要間斷，可節省等待熱水流出前的冷水流失量…… 3.教師指導學童與家人一起擬定家庭節電行動計畫，與家人一起訂定目標，一起實踐，與家人一起成長，訂出家裡想要達到的省電度數。 4.學童依家庭節電行動計畫加以實踐。 5.登入 kahoot 回答問題，檢視孩子是否習得相關知識。 三、總結活動(5分鐘) 教師總結說明：「環境的保護需要大家持續關注並落實，這是第一步，讓我們持續參與這些活動，一起實踐環境保護的任務吧！」並提醒孩子下次上課要帶水電費帳單來進行檢視與討論。 (本節課結束)	能發表自己的意見 能提出節電節水的方法 能擬定節電行動計畫
---	--

