

『元』來就『素』你

高雄市立鳳西國中

一、活動目的:

利用骰子及圖卡，介紹生活中常見元素的符號，並利用摺紙加深印象進而啟發認識元素週期表中的其他元素

二、活動器材:

大骰子4顆、自製元素符號及中文護貝圖卡24張、自製已壓模摺紙卡3組各10張

三、活動流程:

1. 第一關: 選擇一個骰子骰出元素中文，從元素週期表找到它的位置及原子序
2. 第二關: 記著原子序找到相對應的元素中文圖卡，翻至背面記下元素符號並了解此元素的性質及可在哪裡發現(關主可口述)
3. 第三關: 找到有該元素符號的摺紙卡，並將其摺出4個相同元素符號在同一側即闖關成功

