

_____年級 _____班 學生：_____

～會呼吸的厝～

一、照樣完成短句：

藍藍的天 是雲的厝

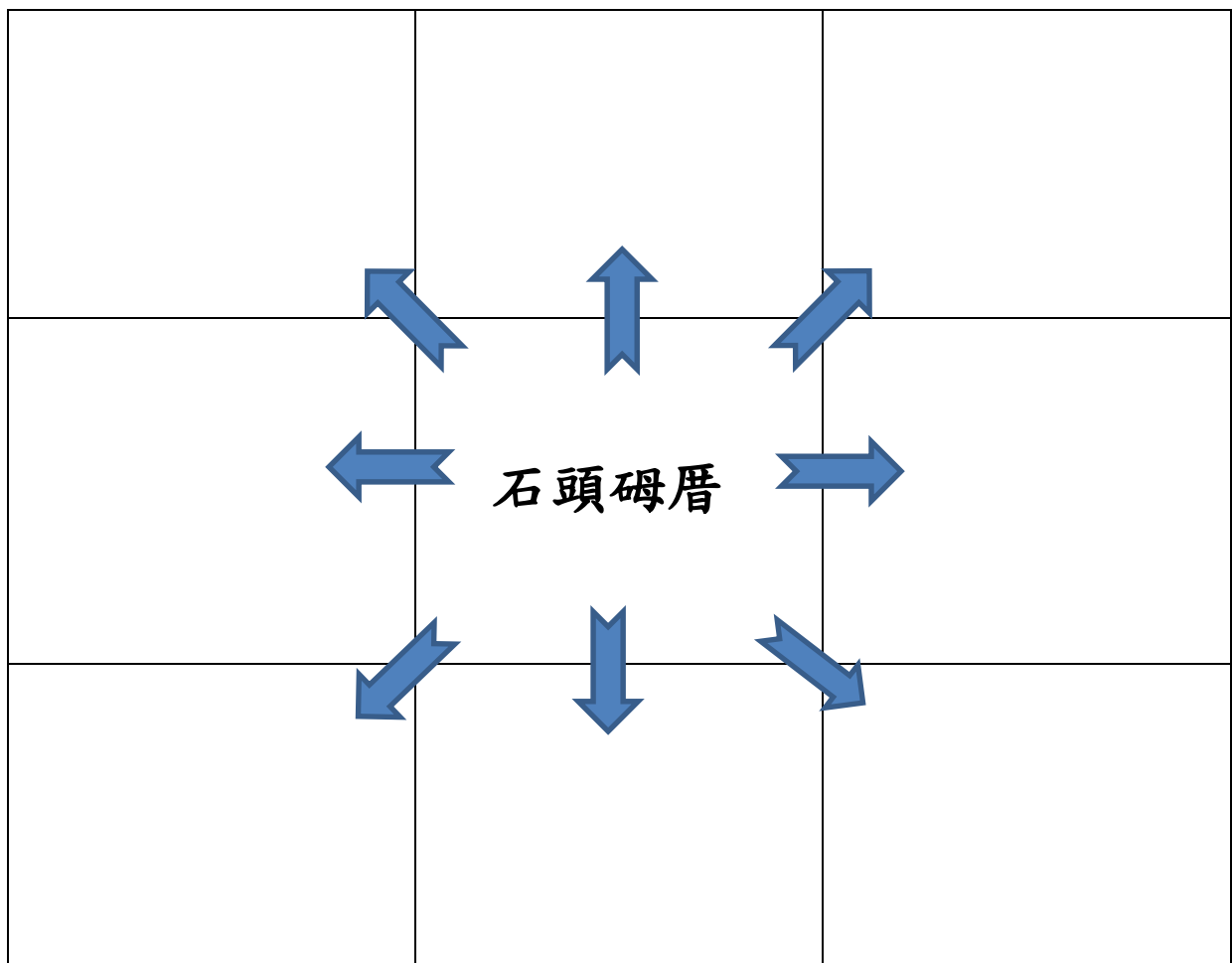
白白的雲 是_____的厝。藍藍的海 是_____的厝。

紅紅的花 是_____的厝。綠綠的山 是_____的厝。

_____的 _____是 _____的厝。

_____的 _____是 _____的厝。

二、石頭厝厝的元素大集合：



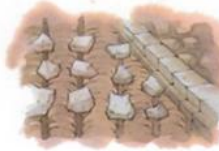
三、認識古厝：*馬祖的古厝介紹~參考資料：2003。鄭智仁。馬祖民居。連江縣政府。



- ◎ 馬祖傳統民居結構大多配合屋頂樣式，呈現「廡殿式」與「硬山式」兩種。
- ◎ 架構多以「穿斗式」，或「穿斗式」與「抬樑式」融合的工法，建材多以福州杉木。



- ◎ 封火山牆：傳統民居或廟宇的立面和側面牆，均高過屋頂，具有防風的功能，其形制稱為「封火山牆」。這是傳統閩東式建築風格，通常具有五行造型殊異的山牆，凸顯海洋子民與大海和大自然搏鬥討生活的剛烈性格。



- ◎ 壓瓦石：因為靠海風大，為了避免強風將屋頂瓦片吹落，所以馬祖的民居屋頂都有壓瓦石鎮住瓦片。



- ◎ 亂石砌：較早遷徙過來的居民比較窮苦，所以蓋房子時就地取材，牆面工法也就隨興簡略了。



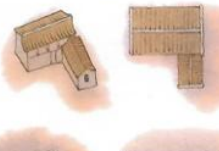
- ◎ 人字砌：最耗工時與最花錢的築牆方式，可以看出主人的財力與家世背景。



- ◎ 平砌：將石材鑿成長方形或正方形，依序平行堆疊的施工方法。



- ◎ 窗戶：馬祖的聚落多靠海邊，為防強風吹襲，所以家戶的窗戶多為小型的開窗型式；又有一說是為了防盜賊入侵所形成的建築形式。



- ◎ 會呼吸的房子：因為瓦片間的細縫增加空氣的對流，形成巧妙的流動循環，所以馬祖的民居又稱會呼吸的房子。



- ◎ 人字坡頂（二落水）：是由兩側人字形硬山山牆所建構成的兩個洩水坡面民居，多半是一樓或是一樓半的高度。



- ◎ 單身手：因為居家空間不夠使用，在旁加建小屋，通常作為廚房、網寮倉庫之用。



- ◎ 三合院：在較大的民居主屋會在左右兩旁加建小屋，類似閩南的三合院，只是因為環境因素，三合院的規模比較小。

- ◎ 番仔搭：據說是參考福州一帶的洋行所搭建的建築，極具馬祖地方特色，在大陸沿海聚落也常見這種建築形式。