

新北市新泰國中 110 年度區域多元資優教育充實方案-創造力表現紀錄紙

學校：_____ 班級：_____ 姓名：_____

同學你好/你好：

請發揮你/妳的想像力及創造力，完成下列題目(呈現方式可文字加上圖示說明，並無標準答案，僅為發揮你/妳的想像力及創造力之用)。

題目一：請發揮創造力，利用桌上的東西，用最快速度製造出一個任意橢圓形的物品。



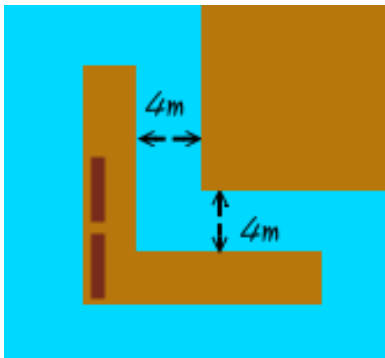
請在下方寫下你/妳的文字說明或圖示：

1. **題目二：**因暴雨來襲，有名釣客被困在 L 型沙洲上(如圖)，想回岸上，但水流太湍急不能冒險游泳，請你運用想像力及問題解決能力，想想看有什麼什麼方法能解決？

2. **現有資源如下**

(1)沙洲上有兩片長 4 公尺，寬 90 公分的木板，厚度足夠承載人的重量不會斷裂，可以用來當橋。

(2) 雖然沙洲兩側離岸邊都是 4 公尺，但木板至少得有一部份搭在兩岸上才能支撐成為橋，所以木板還是不夠長，釣客手邊也沒有工具可以把木板接在一起，岸上也沒有人可以來幫忙。



請在下方寫下你/妳的文字說明或圖示：