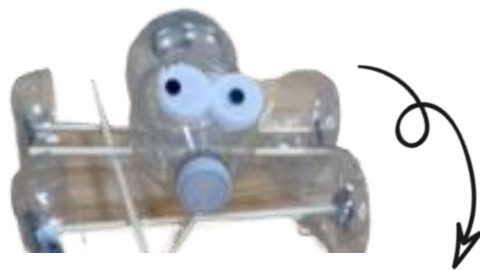


我的環保玩具車

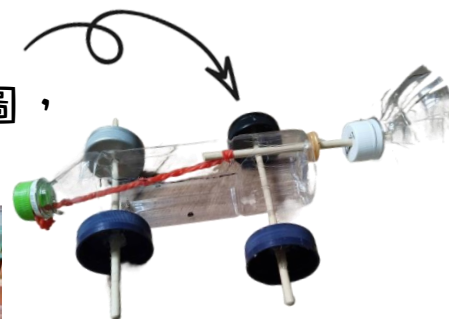
1 用回收瓶罐製作好玩的車！



為什麼車子只能在原地前後移動，如果推大力一點，就會解體？

2 車子解體了怎麼辦？

參考網路資料，學習繪製步驟圖，進行實作-橡皮筋動力車。



3 我們是小小工程師



瓶蓋鑽洞



用尺測量輪軸中心點



美工刀裁切



吸管黏貼在車身上，將竹筷套到吸管中間，輪胎可以順利轉動。

用兩個瓶蓋相黏，相互支撐，輪子就不會歪來歪去了！



車體太胖，底盤會摩擦地板而毀損，替換一個適合的瓶子！

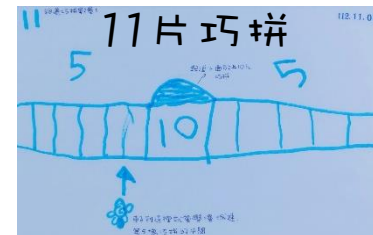


4 車子會自己動嗎？

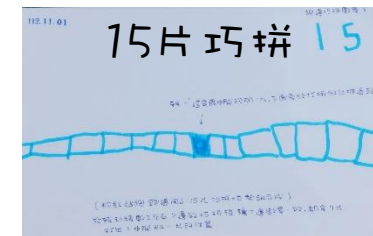


將馬達黏接在車子其中一個輪軸上，粉紅超跑馬達車完成了。

5 馬達車只能走直線嗎？



車子跑到第六片巧拼的中間時，速度明顯變慢了！



車道長一點車子就可以很快的爬上坡！

6 創意軌道設計



瓶罐軌道



積木片軌道



衛生紙軸心軌道



紙板軌道

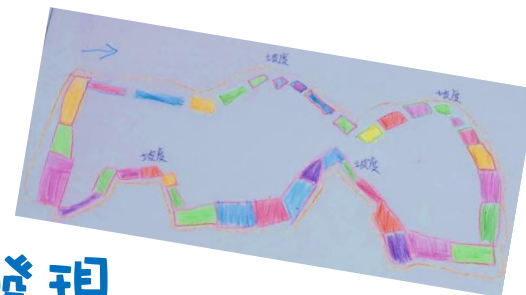
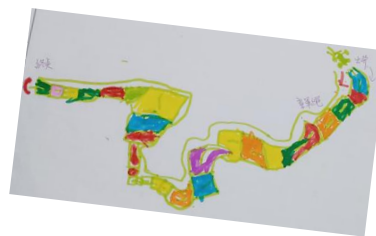
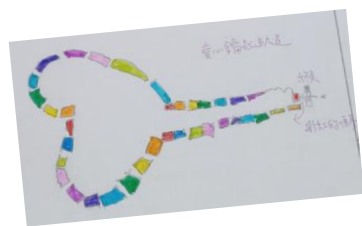
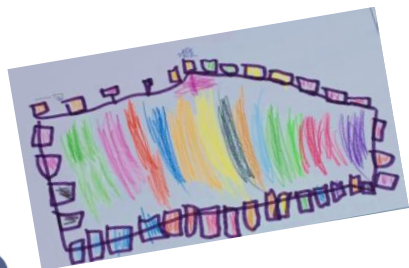


童軍繩軌道



Kapla + 童軍繩軌道





從孩子畫的軌道設計圖中，可以發現坡度、彎道及造型，孩子繼續研發創意好玩的軌道，盡情地發展粉紅超跑專屬的小小城市，讓粉紅超跑可以盡情地奔馳！

