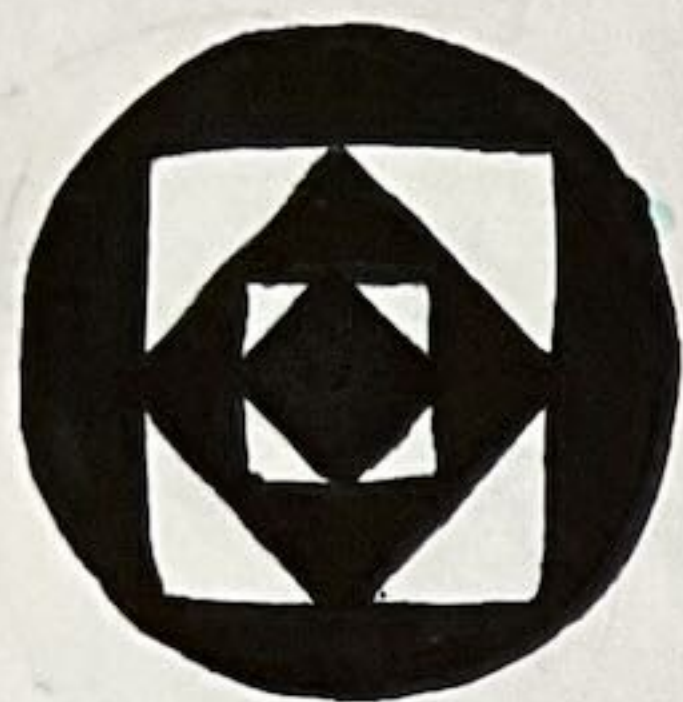
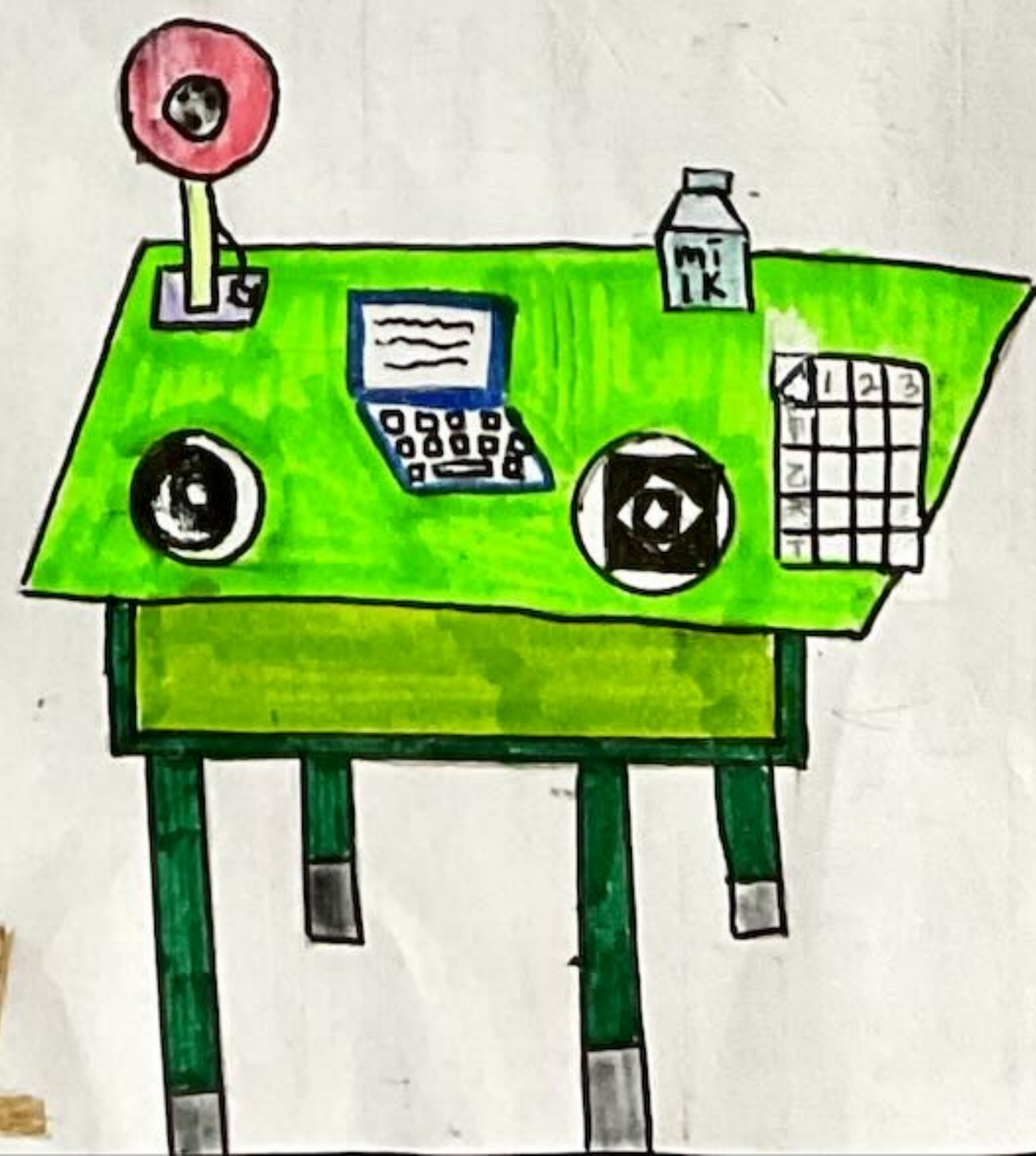


兩女十花眼



道 具	各種圖案轉盤	拉坏機	迷你電風扇	電腦
	各式電池組	紀錄表	牛奶盒	馬達
	瓦楞紙	統計表	延長線、電源線	列表機



QUESTION

為什麼我們的眼
睛會產生錯覺呢？

(就像 **K** 一樣)



Answer

這是因為大腦受到太
多^{二次}資訊^的亂刪和^的大腦
的問題量大於答案時依
經驗回答產生的答案重
統^統未再這種錯見,我們
見為錯覺



賓馬人目的句



- 1 言忍識錯視與
- 2 尋找重現^見效果的最佳車專盤
- 3 車專速和觀察角度是否景少^維交效果
- 4 比較圖片和^器幾的優缺點



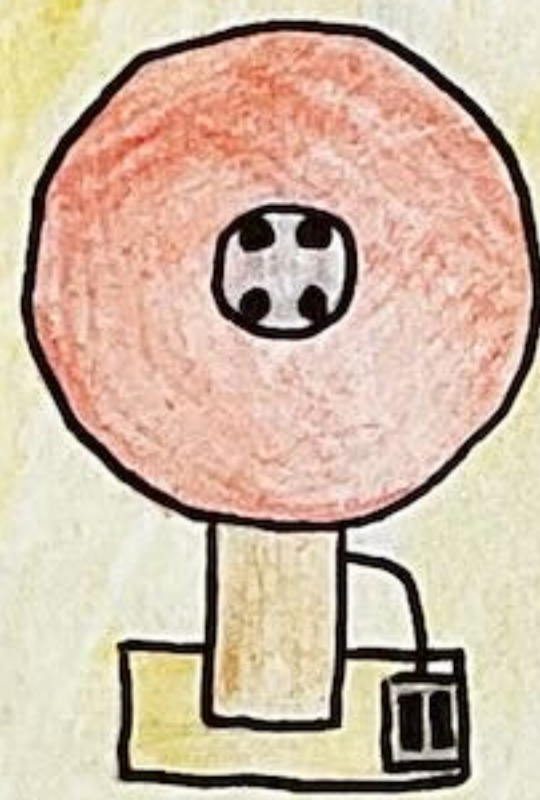
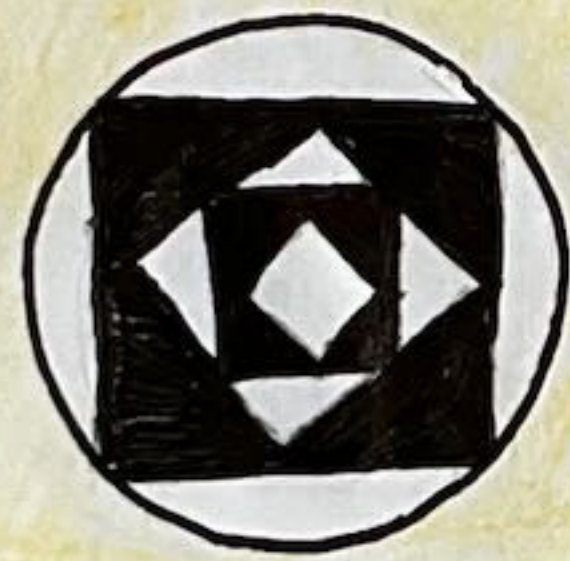
1. 轉盤以直立的方式來轉動，3D 效果很棒。

2. 方形和圓形兩種不同幾何圖形組合，所呈現的視覺效果存有差異。

3. 較密集圖案，在轉動時的效果較好。

4. 觀察角度以 60° 最佳，觀察高度以 60-90 公分最好，每圈 0.5 秒的轉速最佳。

5. 轉動工具以市售拉坯機的效果最好，可控制轉速和承受較重的轉盤。



這些是我們的結果



實驗方式

1. 平面轉盤放在轉動的工具上 30 秒，並作觀察與記錄、圖形修正。

2. 觀察目標：是否有立體的 3D 視覺？透過修正，能否使圖像更立體？



結論



- 發現一、從四種機器中發現拉土機對錯視覺效果最好的,尤其是每0.5秒轉一圈的速度最佳。
- 發現二、從實驗中發現四號效果最好,很有立體感。
- 發現三、從實驗中發現若拉土機速度太慢時會沒有效果,因為大腦能有時間反應;若太快時大腦沒有辦法反應會整個混在一起看不清楚的圖片,實驗時我們知道拉土機每0.5秒轉一圈的效果是最好。



Thank You!!!
for Your Attention



P3