

開花樹的樹



$$489.628 \times 49 \frac{3}{5} \div \frac{3}{5} =$$

回家後.....

爸爸,我也要玩
紙樹



我也好想
玩



① ②
③ ④

紙樹能
做就好了



怎麼做



準備材料有

紙(建議用牛皮紙)



剪刀



磷酸二氫鉀



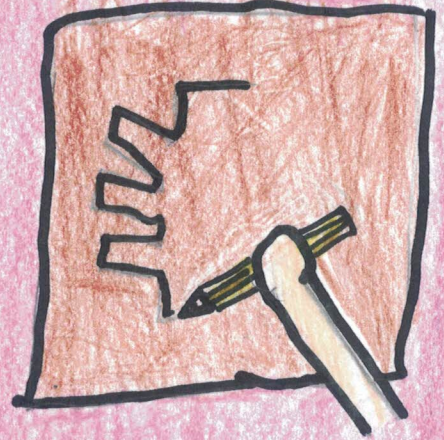
培養皿



筆

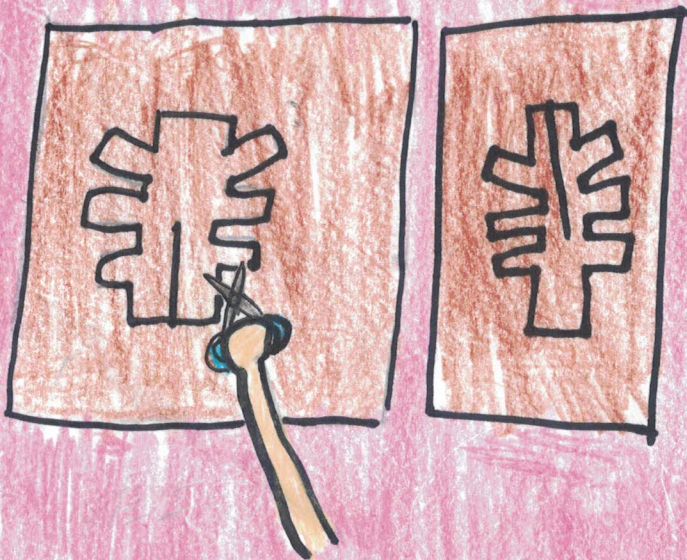


實驗步驟 1. 畫出紙樹



① ②
③ ④

2. 剪下紙樹(剪兩個)



3. 把兩個紙樹連接



4 調出磷酸二氫鉀加水 5 將紙封放入培養皿

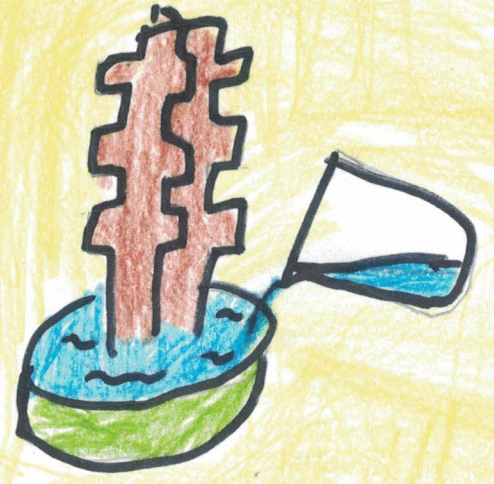
並將磷酸二氫鉀水溶液



①



②



①
②
③
④

6 等待數天



7 大功告成



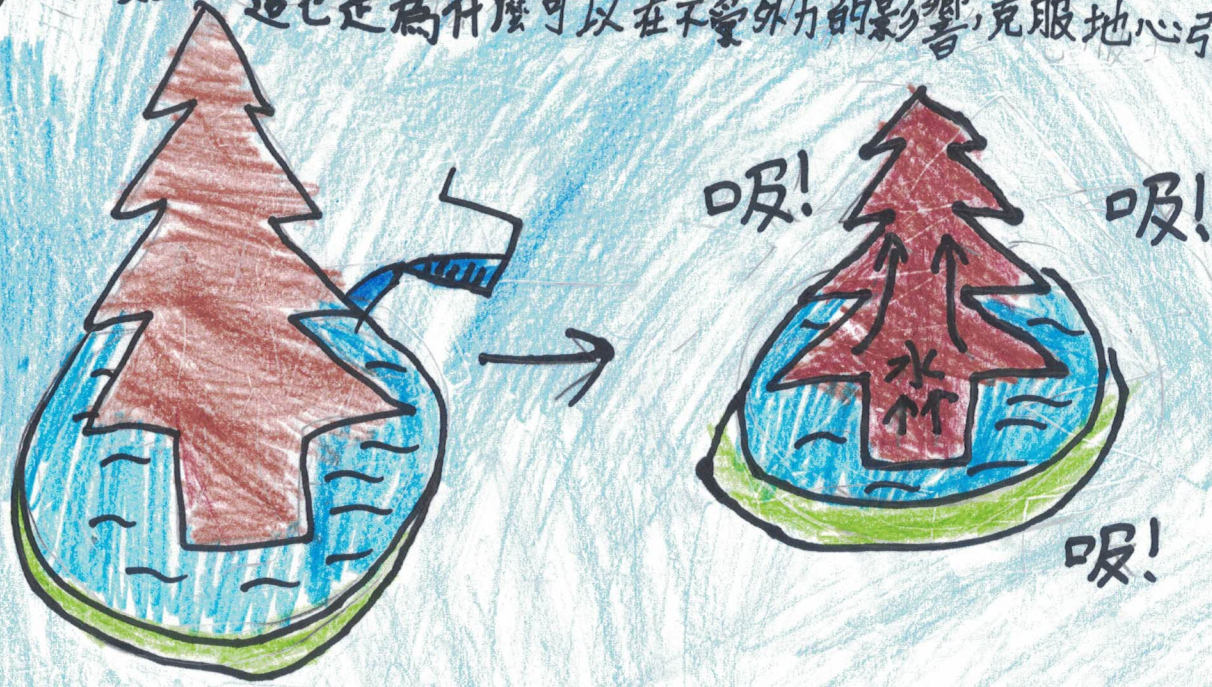
爸爸, 為什麼
紙樹會開花?

什麼是毛細現象
和蒸散作用呢?

因為毛細現象和
蒸散作用阿!

我現在就來解釋
給你聽吧!

毛細現象是因為物體有很多小的孔, 水會沿著這些孔被
吸上去, 這也是為什麼可以在不受外力的影響, 克服地心引力。



蒸散作用是當水因為毛細現象而被吸上去, 水就會蒸
發到空氣中, 留下磷酸二氣鉀的結晶就是紙樹的
花!



哦!
原來如此!



The
End!