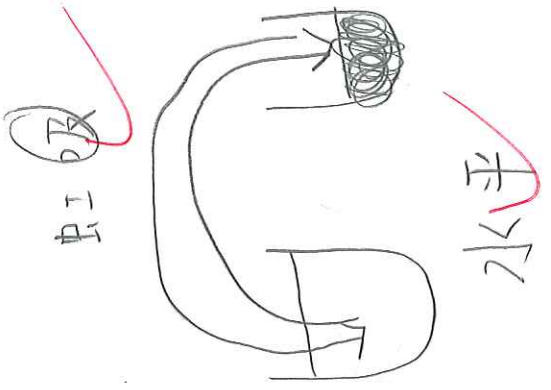


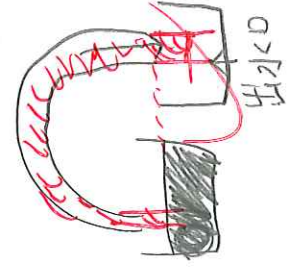
毛縫小口



- ① 裝滿水
- ② 出水低



虹吸現象



形成條件:

- ① 水管充滿水
- ② 出水口位置低於水面
- ③ 水流重方向水位高 → 水位低

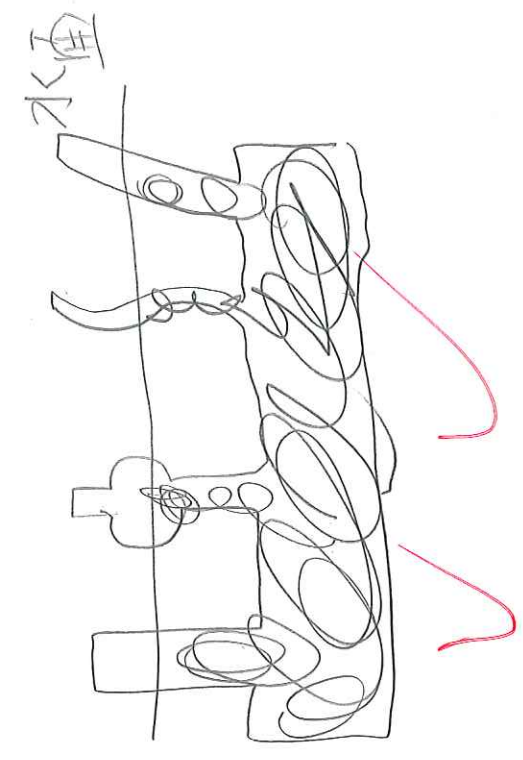
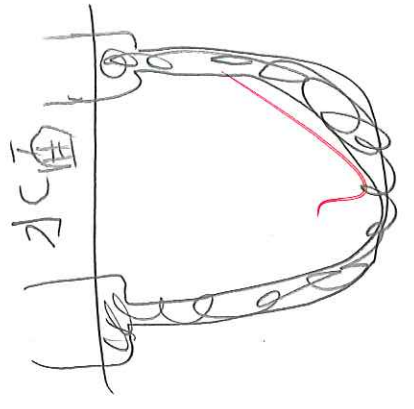
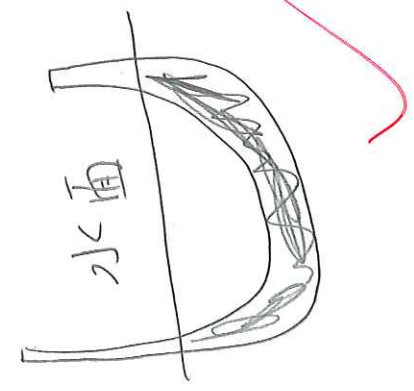
連通

U型

① 裝滿水

水平

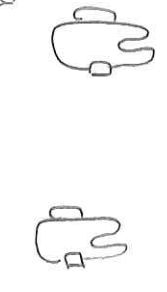
連通管原理



f16 ③

葉+禮

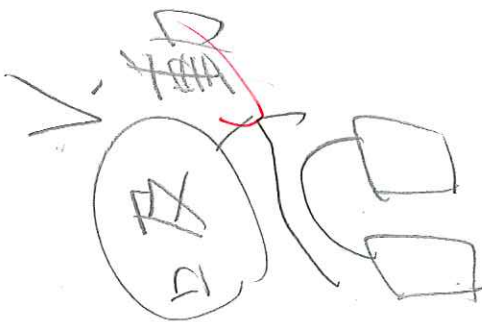
葉+禮



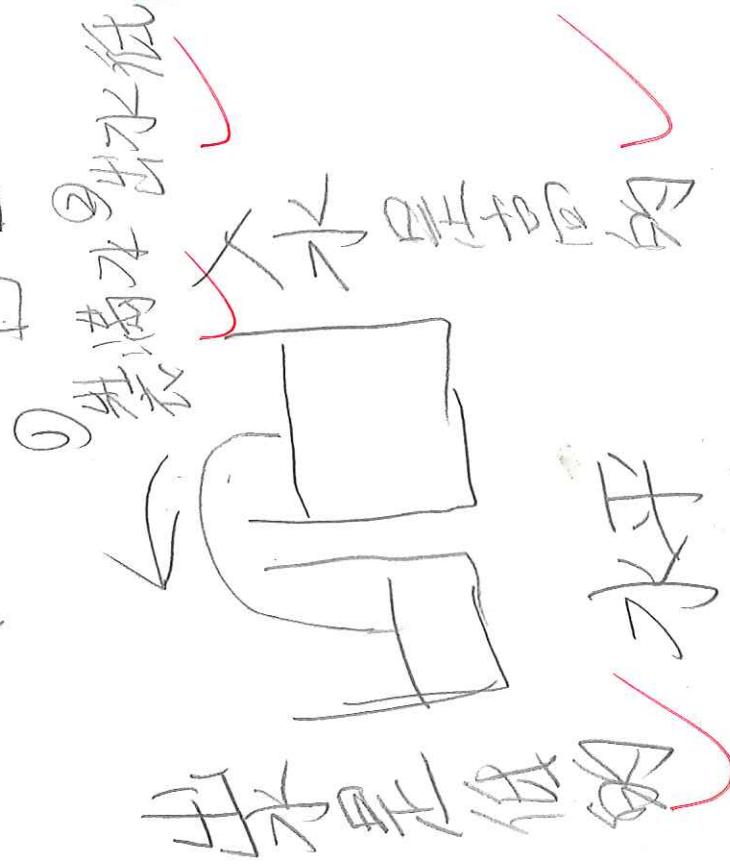
毛細



虹吸



閘  
12.4.07  
黃百影



就不會再吸

連通管原理  
水平①裝滿水



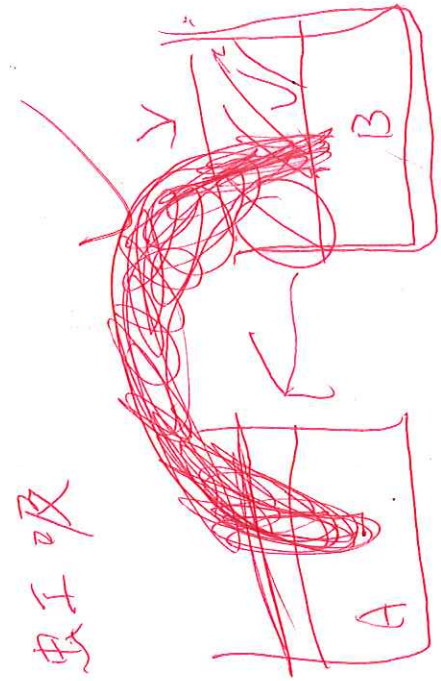
十(4)  
③

李佩澄

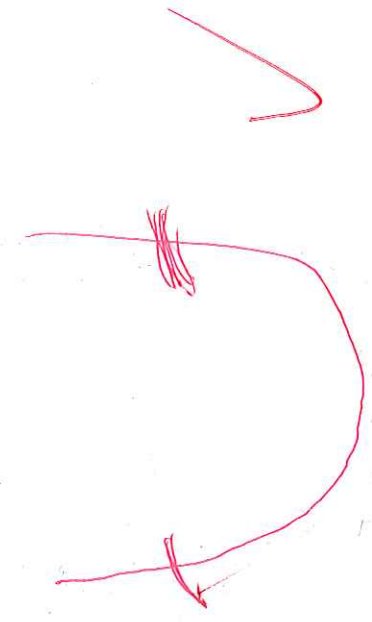
毛虫田 ✓  
缝小高 ✓

虫子吸

- ① 装满 ✓
- ② 出水低 ✓



如果B水位的话 出水地就是任B。  
水会一直出水任B直到水位一样。  
good ✓



+ f ② 0

42/0





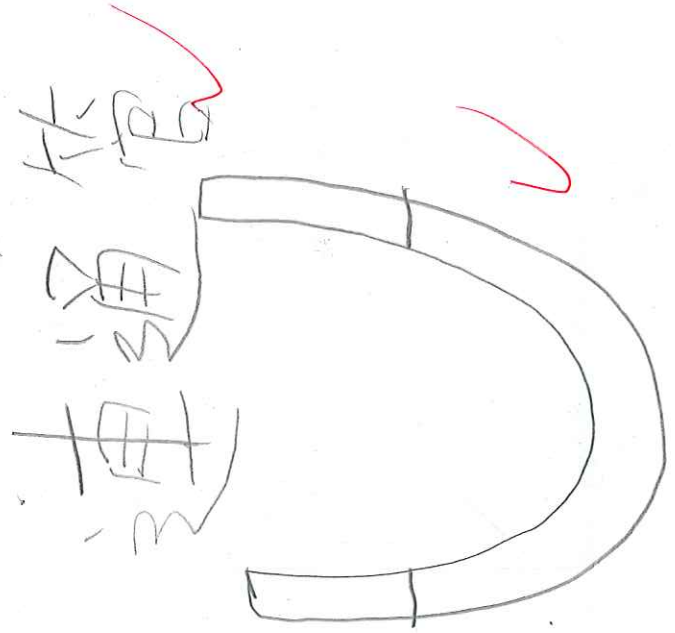
連通管  
U型

75

②

陳昕佑



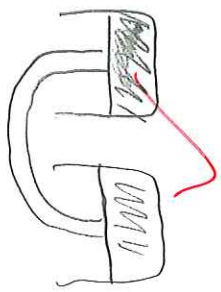


2  
+

4220



虫吸

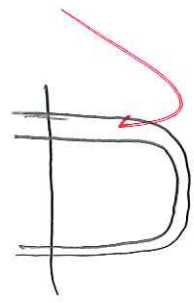


① 装满水  
② 出水位

水平



毛  
① 细  
② 缝小  
③ 高



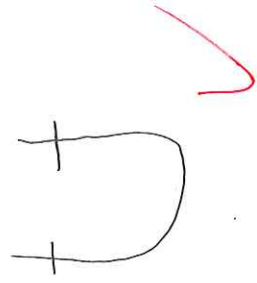
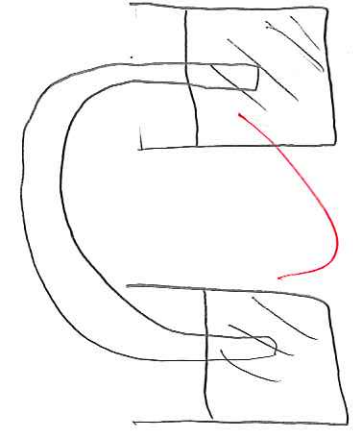
~  
~

f

②

4214





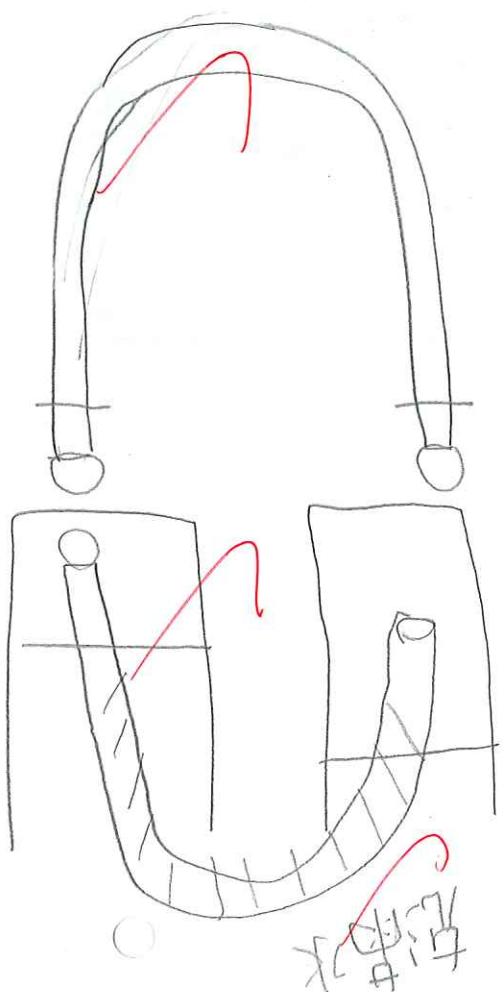
十  
2  
②

謝  
長

四乙 13



4203



虹吸現象  
 ①裝滿水

連通管

U形

管斜都

保持水平

|                |             |             |
|----------------|-------------|-------------|
| 操作             | ①從另一個容器加水之後 | ②改變另一個容器的高度 |
| 左側容器的水面高度 (公分) | 27          | 27          |
| 右側容器的水面高度 (公分) | 27          | 27          |

連通管

結論  
 根據實驗結果，兩個底部相通的容器的水面會產生水平的現象。

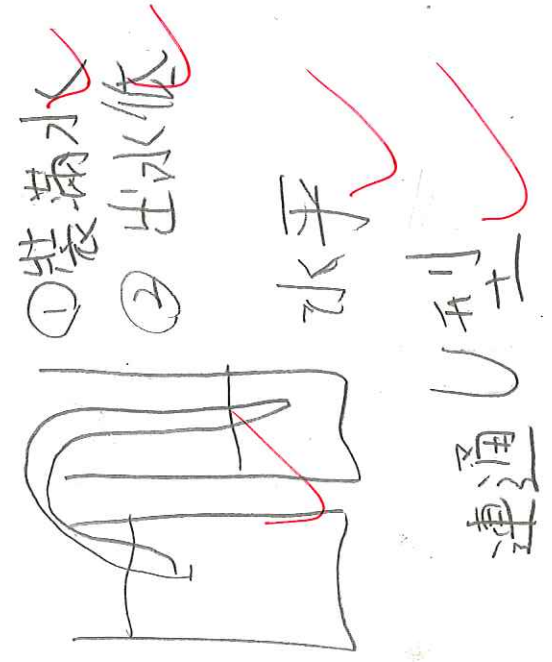
②  
 110





毛细 = 细缝 ✓  
细缝越细 低 ✓  
细缝越粗 高 ✓

虹吸



自重力搬家的水 - 虹吸现象

4211

↑ ②

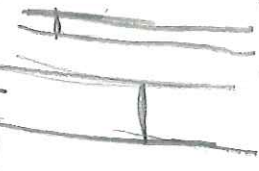


毛细现象 ✓

缝粗大，水位低。 ✓

缝细小，水位高。 ✓

像毛巾、毛筆、海綿……



虹吸现象 ✓



管子裝滿水 ✓

出水低 ✓

水平就是連通管原理 ✓

連通管原理 ✓

U型管 ✓

保持一樣水平 ✓

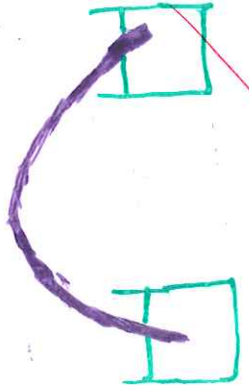
4205

f11

②



虹吸



水平

虹吸

① 装满水

② 出水口

57

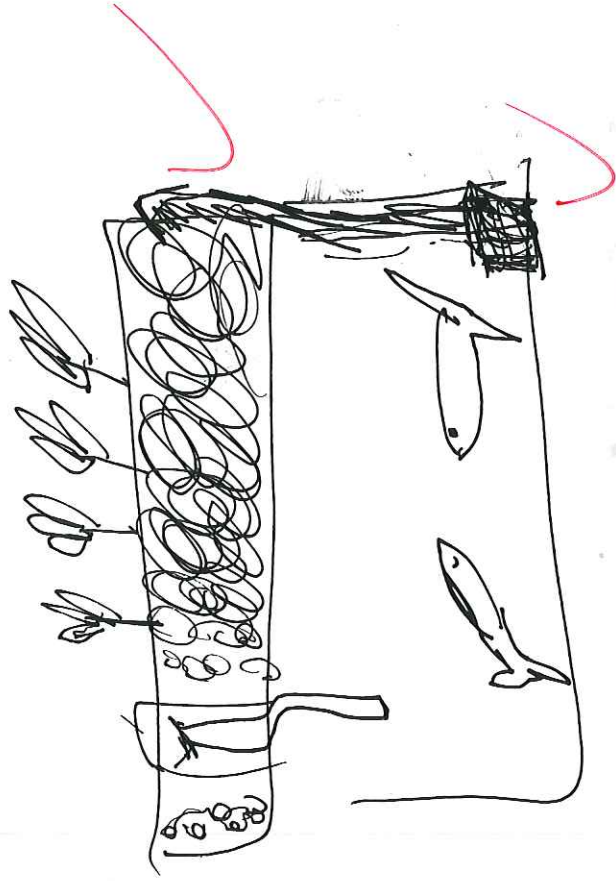
⑥



徐婉

云

連通型



老名師二好書中

4201

