

葉：青江菜、小白菜、菠菜、空心菜
 花：金針花、花椰菜
 莖：竹筍

果實：秋葵、番茄、綠豆、芭樂

根：地瓜、紅薯、玉米、芋子

1種發芽順心
 2種發芽順心
 3種發芽順心
 4種發芽順心
 5種發芽順心
 6種發芽順心
 7種發芽順心

水移動



毛鱗魚

冬天可以吃的有：草蓴、山仔
 夏天可以吃的有：西瓜、龍眼、荔枝
 芒果

向下
 根：漚
 (水)

烘烤 200~300以上
 煮 100°C左右

固體：冰
 液體：水

(冰沙)
 (冰) 又攪拌

形狀固定 0°C以下
 形狀不固定 0°C以上

原體是水，快要結晶時

三丁 14號 蕭慧如

3414 + 23

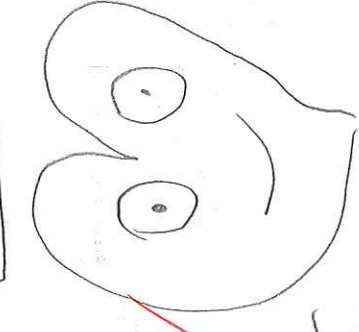
(4)

水移重力

开状态

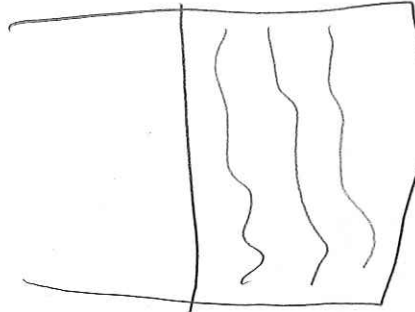
高T与H

毛虫
蜘蛛
象



固定 0℃以上

张志给



冰变水

出
蒸
气
半

固吃冰
液喝水

光

手向正
根

山
根
来

冰

开状态
不固定

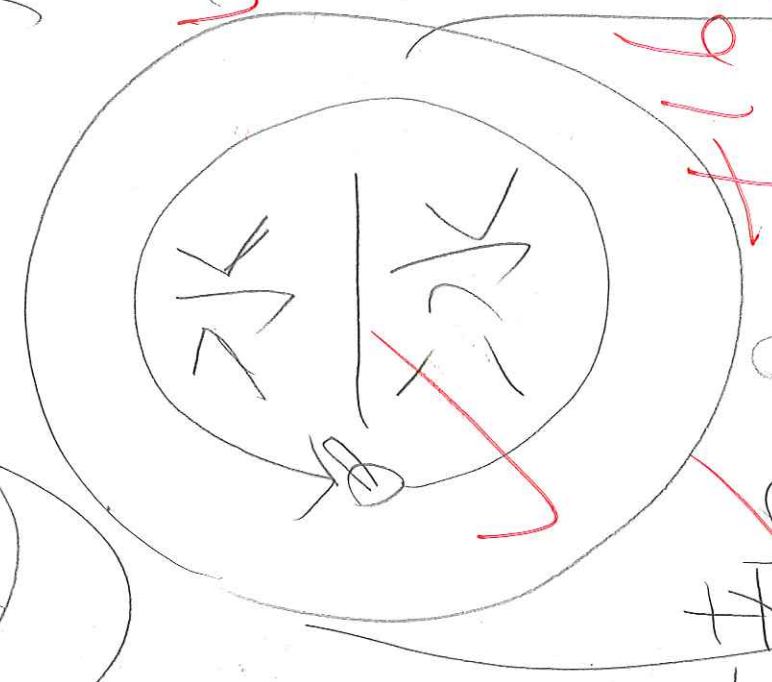
寒冰
部



0℃以下

考
200
300
以H

冰
冰



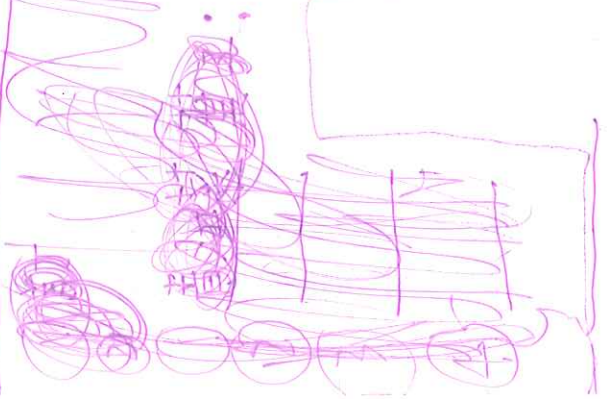
流
水 = 0℃以下
冰

16
B

在臺灣適合在冬季

收成的水果有草莓和木茄子

每種蔬菜剛長出來的葉子適合
形狀是不



- ① 葉子: 青菜
- ② 花: 金針花
- ③ 莖: 竹筍
- ④ 果實: 番茄

形狀
固定

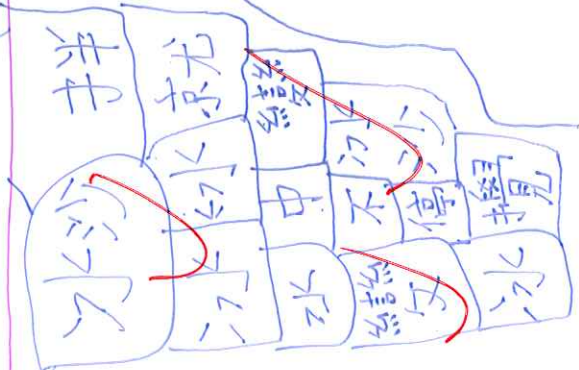
固
0°C以下

吃冰

形狀
不固定

液
0°C以上

喝水



發掉就會乾
發乾，乾之後水蒸
紙上的墨汁發乾的原
因是墨汁多的水會

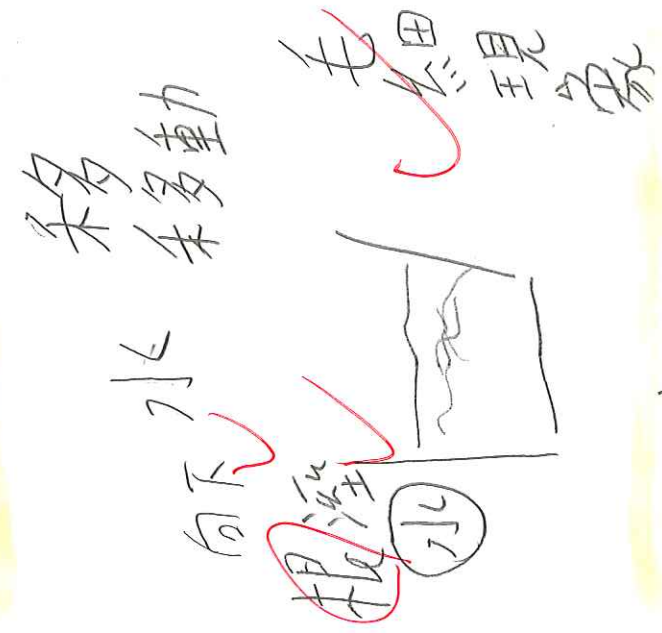
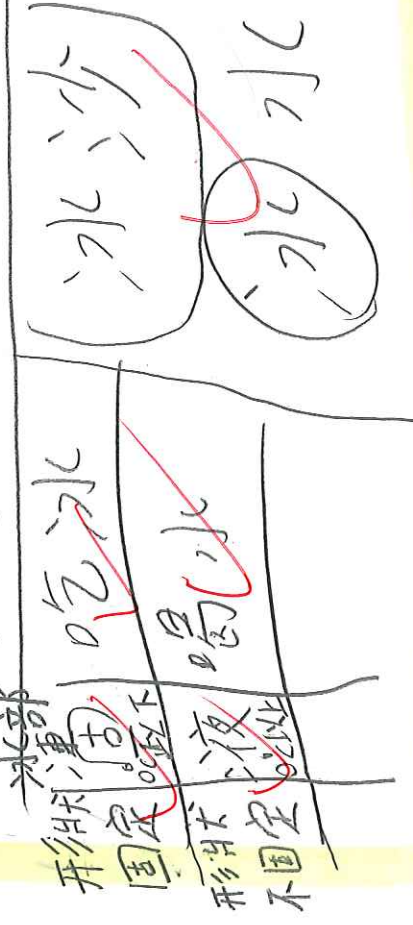
13
②

三丁號 根運具

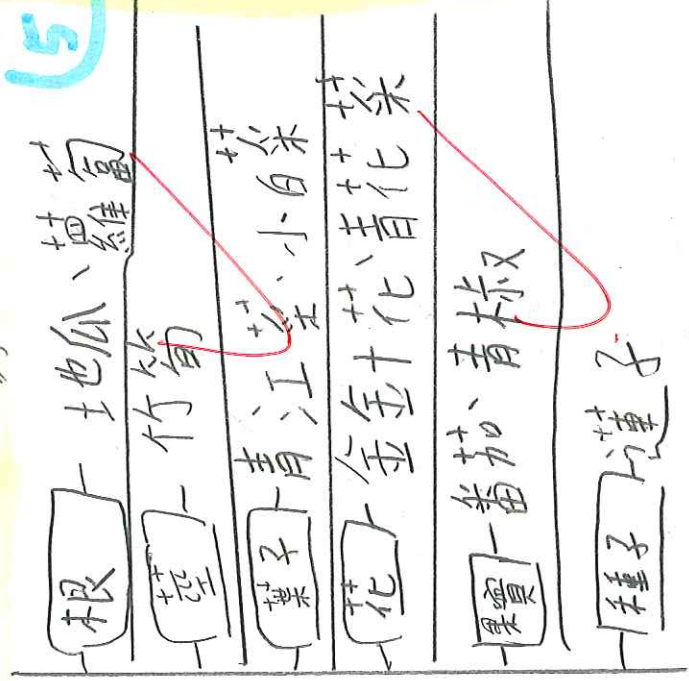
流汗後身上的衣服會變溼
經過一段時間後衣又會
變乾

(1) (2) (3) (4)

水遇冷變成冰的現象
稱為凝固。



(5) (6)

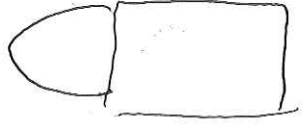
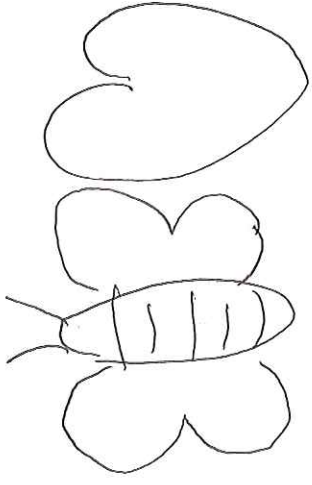


(7) (8)

f12
②

根運具

三丁3413 丘容公奇



蔬菜生長週程 | 發芽、長出莖子、
3 長高、長大、開花、結果、實

根	地仙蘿蔔
莖	竹筍
葉子	青江菜、小白菜
花	金針花、青花菜
果實	番茄、青椒
種子	蓮子

充足的陽光

一適時適量澆水
一適時適量施肥
一正點採得太密集可以移植、間苗
預防蔬菜被蟲咬
注意整盆蔬菜和

日正心正
日正心正

莖子：高麗菜
花：花椰菜
莖：竹筍
果實：青椒

形狀	固定	苗	吃冰
形狀	不固定	液	喝水

312 + 12

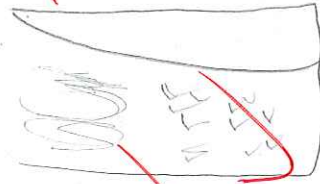
3 | 15 | 3 | 4 | 3

EP

水移動

光↑

~~毛現象~~
細象



向下根型

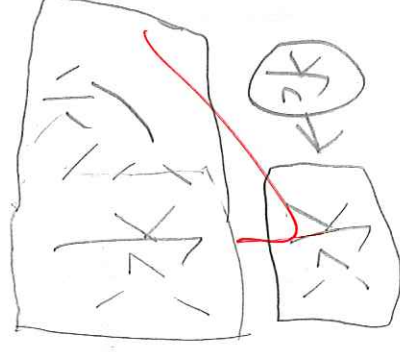
水

冰部凍

形狀 10°C 以固 | 吃冰
不固解 液 | 喝水

燒 200
300

煮 100°C



汽水

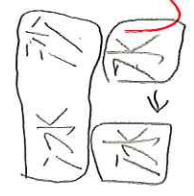
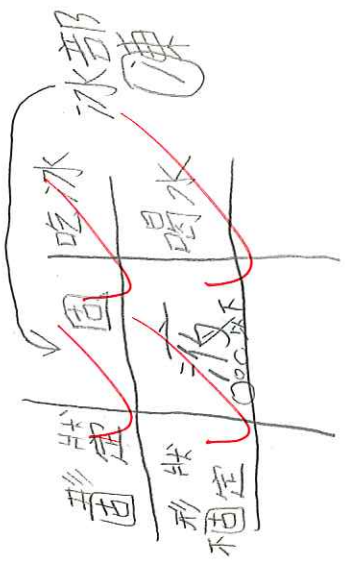
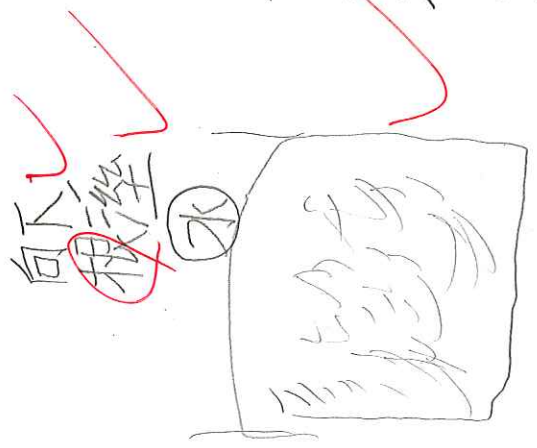
f10

②

三丁口部除肉玉面

訂 9 號 謝 郁 文

水 移 動



汽 水

煮 100°C ✓
 烤 200、300 以上 ✓

f10
 @

三了
了號

侯百致

形然	區	吃水
否	海	喝水
不	起	

冰	沙
水	水

除了第1題的蔬菜外
請依食用部位再舉
出一個例子。
菜1: 青菜、空心菜、
花2: 金針、
筍
菜3: 竹筍
果4: 番茄、秋葵、

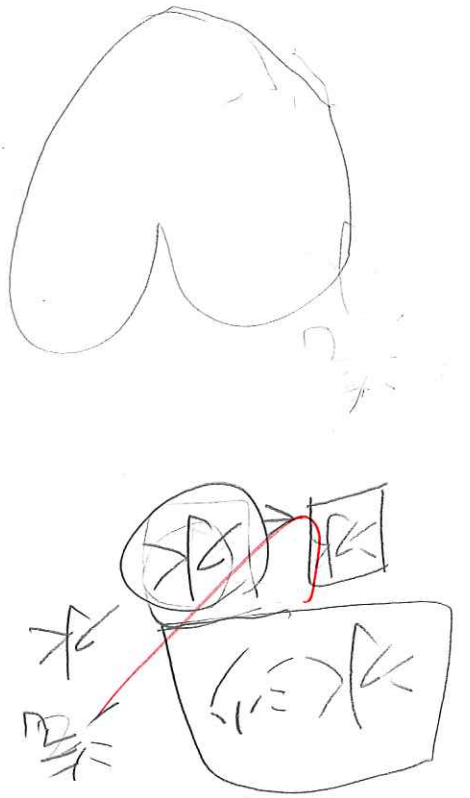
煮 100g ✓
烤 200 ~ 300g ✓

19
2

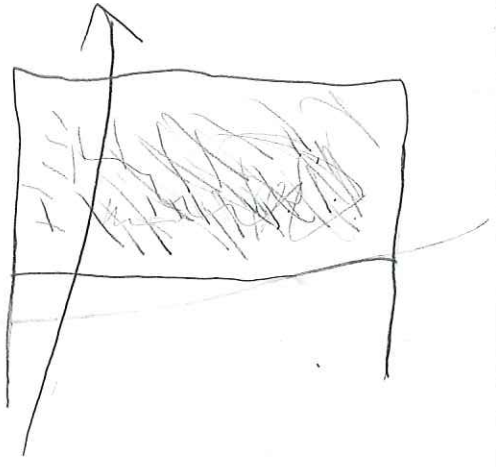
3403

水
 与
 回

8+
 ②



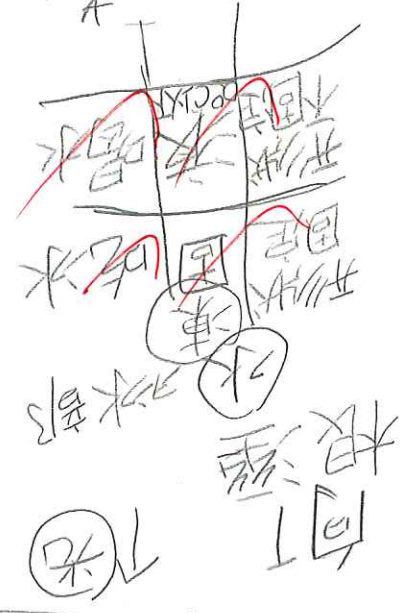
~~毛~~
 細
 現
 象



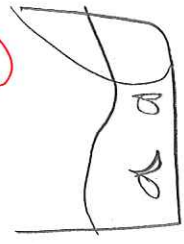
水移動

火
 #200
 300
 以上

#100c

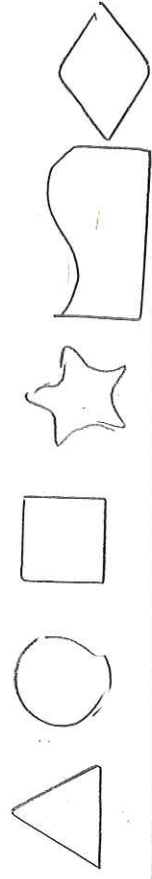
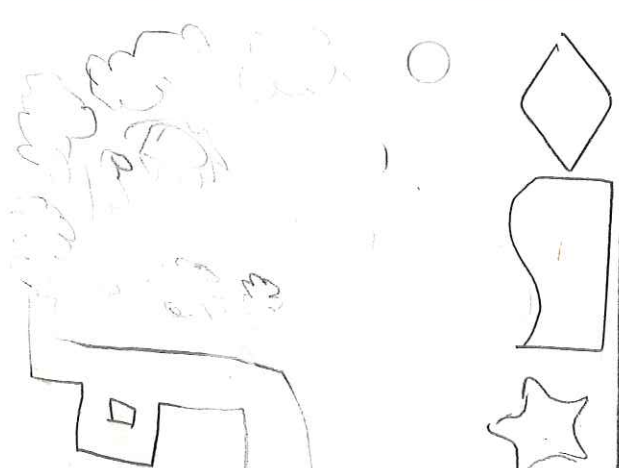
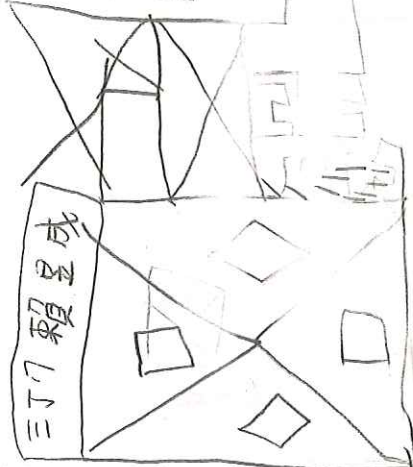


水移動



毛細管現象

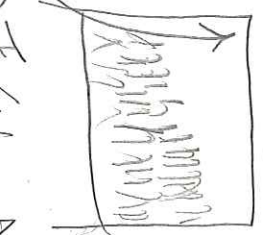
三丁 賴呈成



12

②

水移動



毛根現象

根

水

部

形固

形不固

吃冰

喝冰

冰沙

冰水

3406

林金吉

tl

②