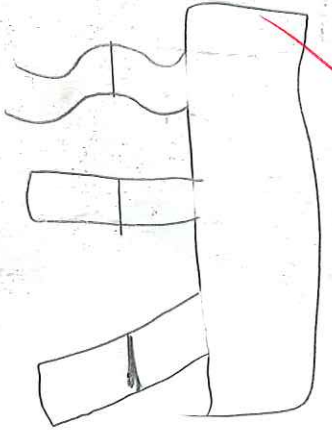
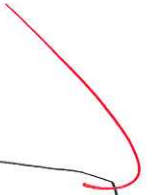
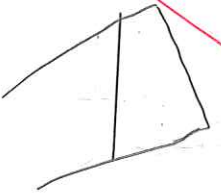
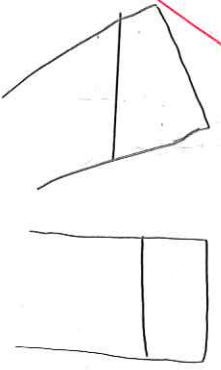
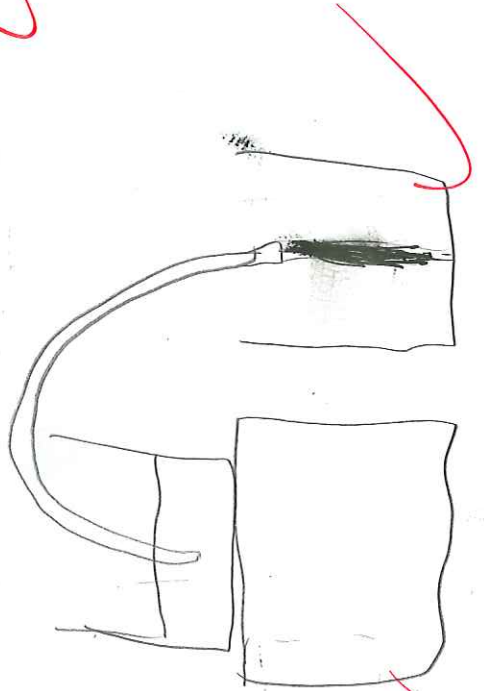
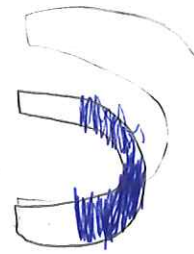
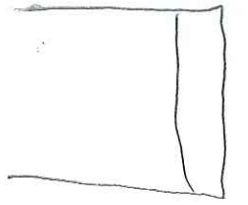


用玉求面凹凸不平  
凹暗  
凸亮  
月玉求表面因隕石碰撞而變的凹凸不平

~~夾隆~~

大

小



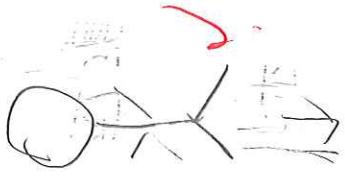
夾鑽



+13

3

4220



夾隆大



波藍微

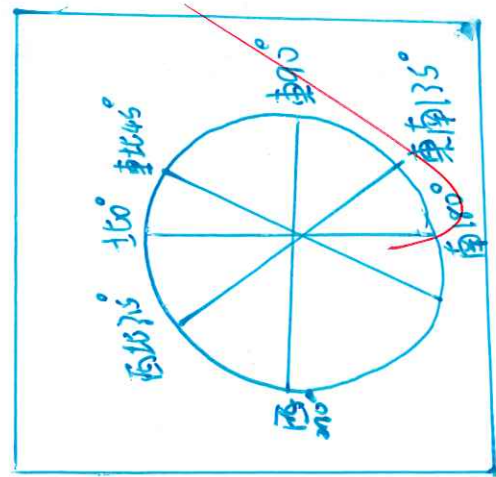
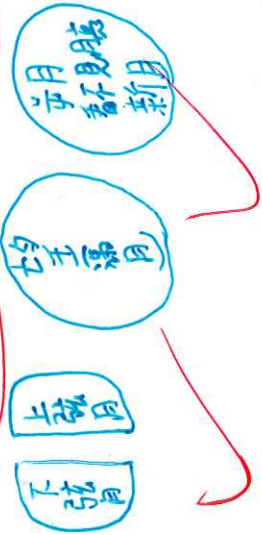
1. 月形每天都會變嗎? 月位置每天變
2. 月形每天會不會變? 不會變
3. 位置為什麼會變? 地球自轉

4. 位置 @ 高度 @ 速度 @ 轉數 月王松轉  
 1等 = 10° 近: 月亮金星火星  
 小時 = 15°

金星又稱晨星之星 東升西落

影子會隨光移動

月相由缺到圓再由圓到缺的過程要 29.5 天  
 上弦 ~ 下弦



\* 13  
 (3)

謝長晨

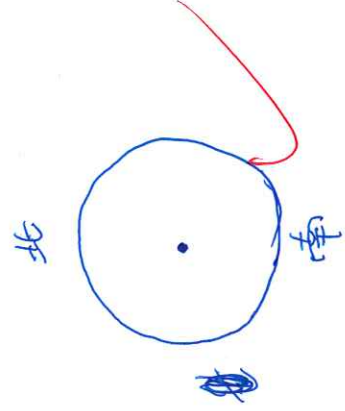
4213

- 南方 315°
- 北方 0°
- 東北 45°
- 東南 135°
- 南方 180°
- 西方 270°
- 西南 225°
- 東方 90°

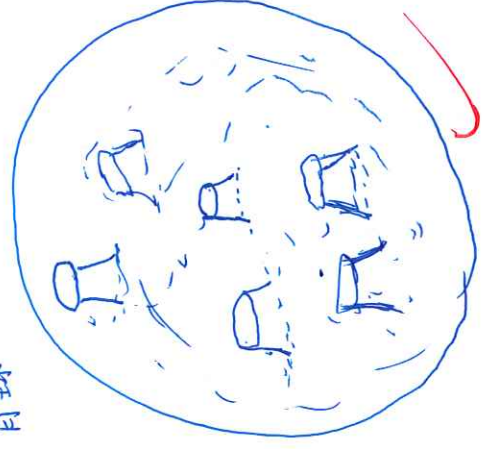
$\frac{36}{6} = 6$

7 | <

地心引力



月球



最明亮的特出

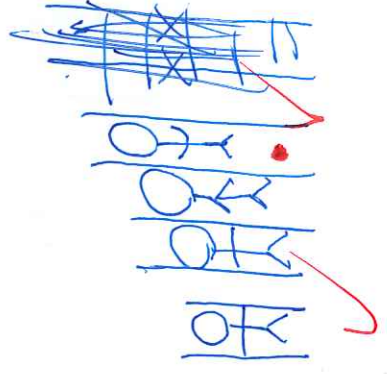
海峽會土岸下覺  
 岩潮最高時標

45 億年可以  
 看到才臺到  
 的 離 6.4



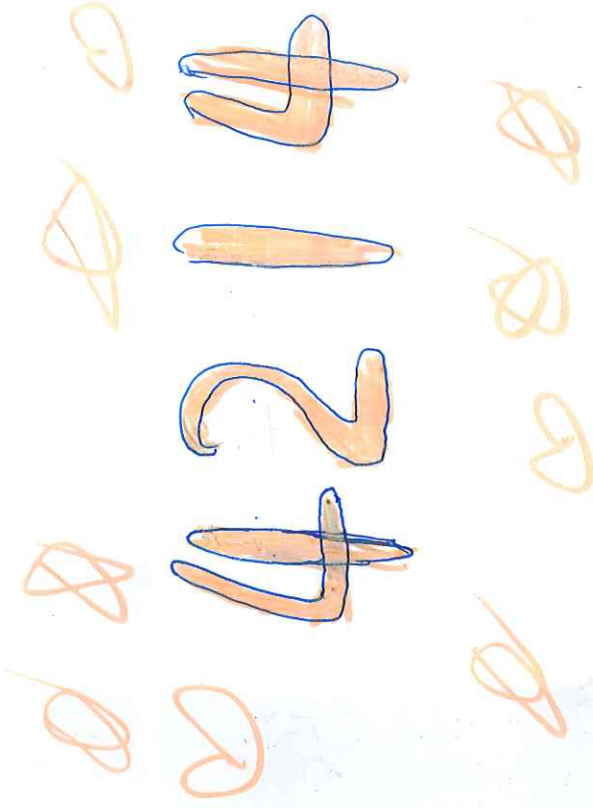
會 47 天軌

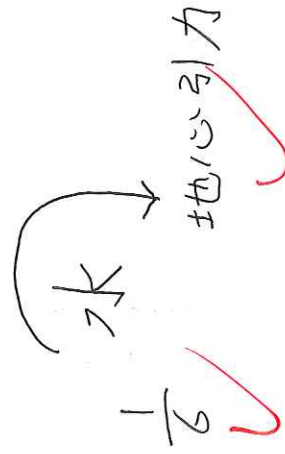
夾縫



112

2





水相  
量同  
大  
附着力  
最快  
最慢



水在自然狀況下會由高處往低處流動。

河流自高山流到平地再流入海裡

紙花會打爛?  
為在水

- A 連通管原理 ✓
- B 虹吸現象 ✓
- C 毛细現象 ✓

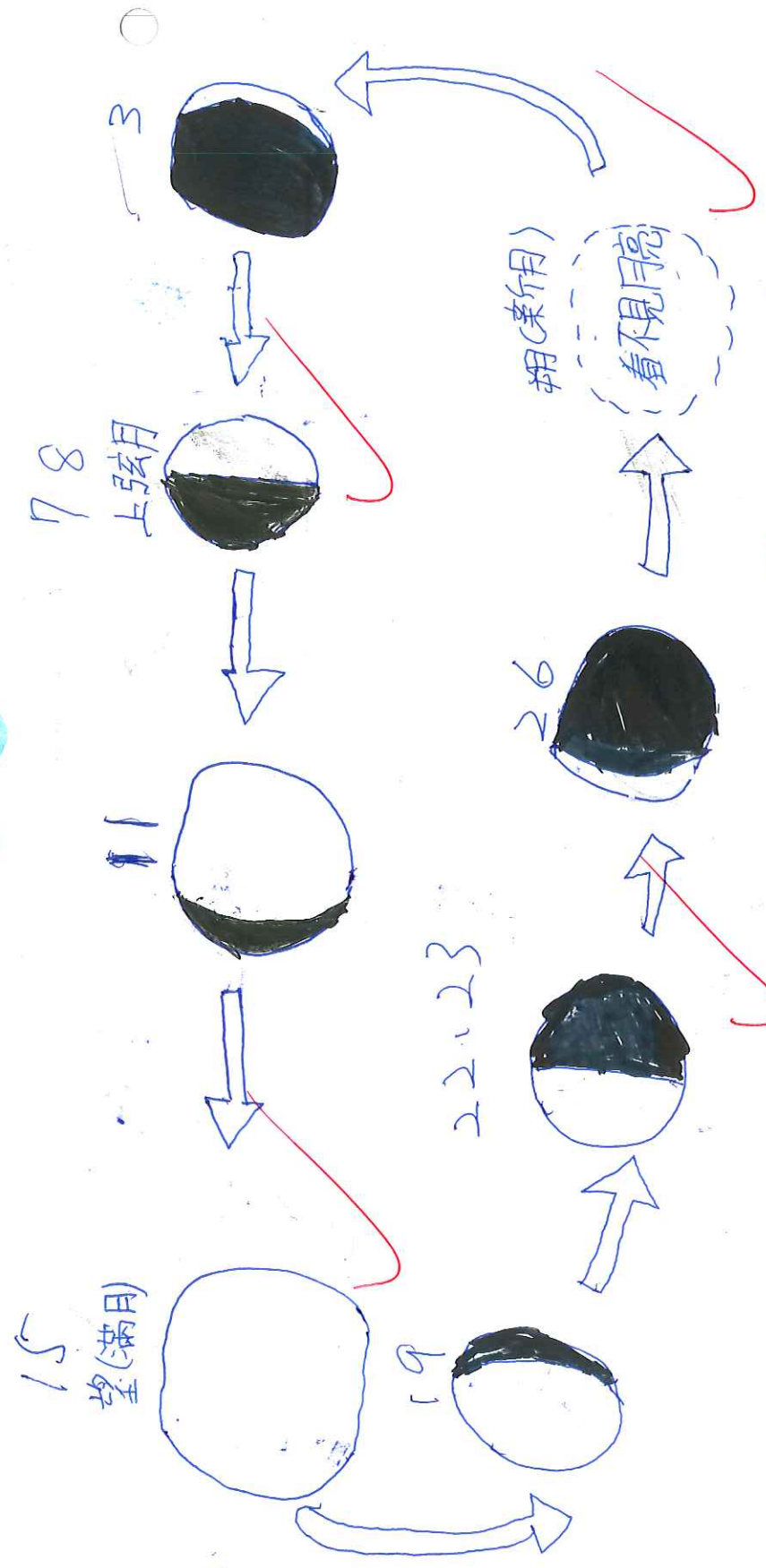
正確答案: C 毛细現象

$$+13 + 9 = 22$$

4

# 水的移動

白天與晚  
夜



進：金星、月亮、火星

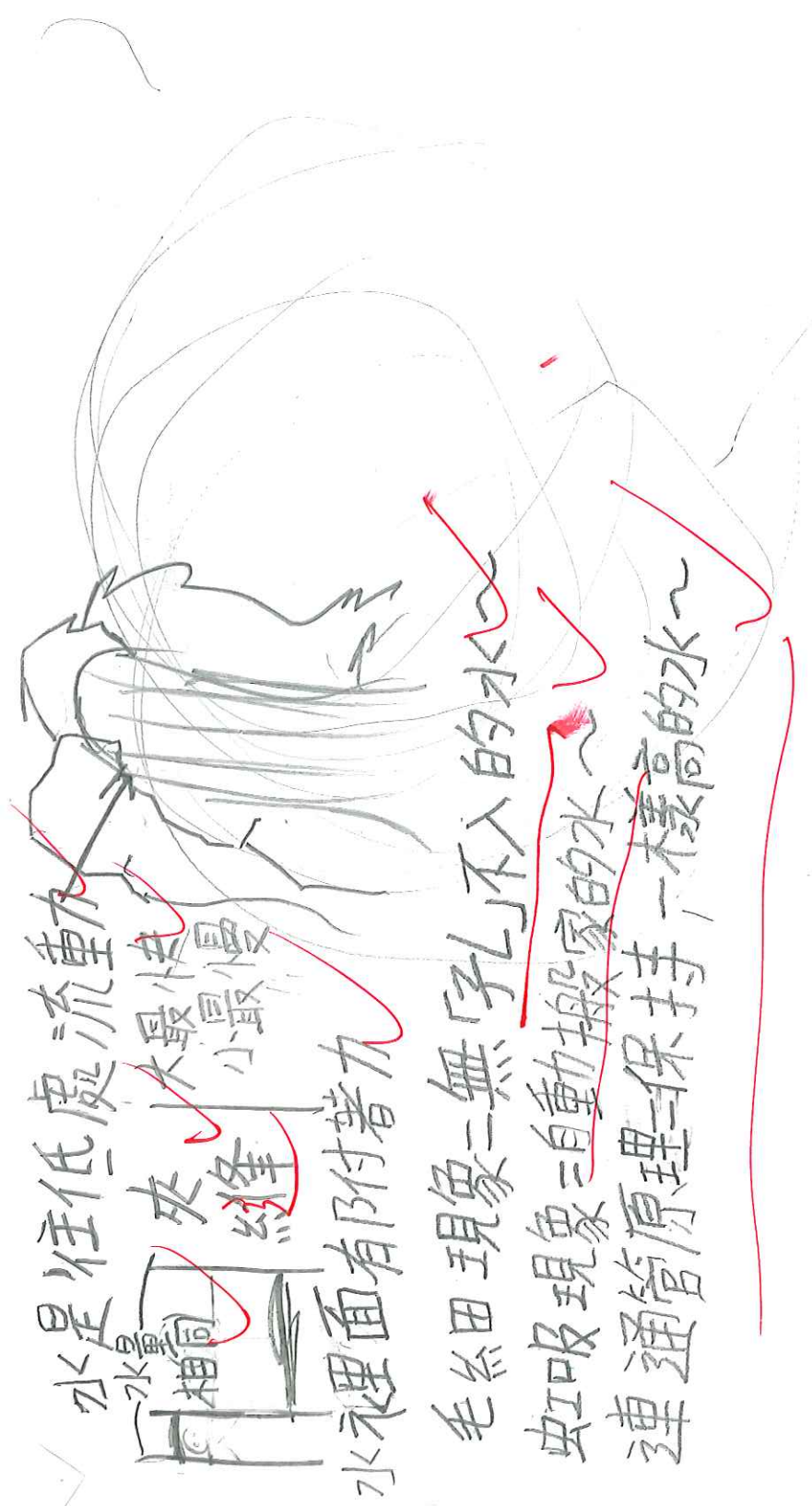
東升西落 ✓

上弦~下弦要15天 ✓

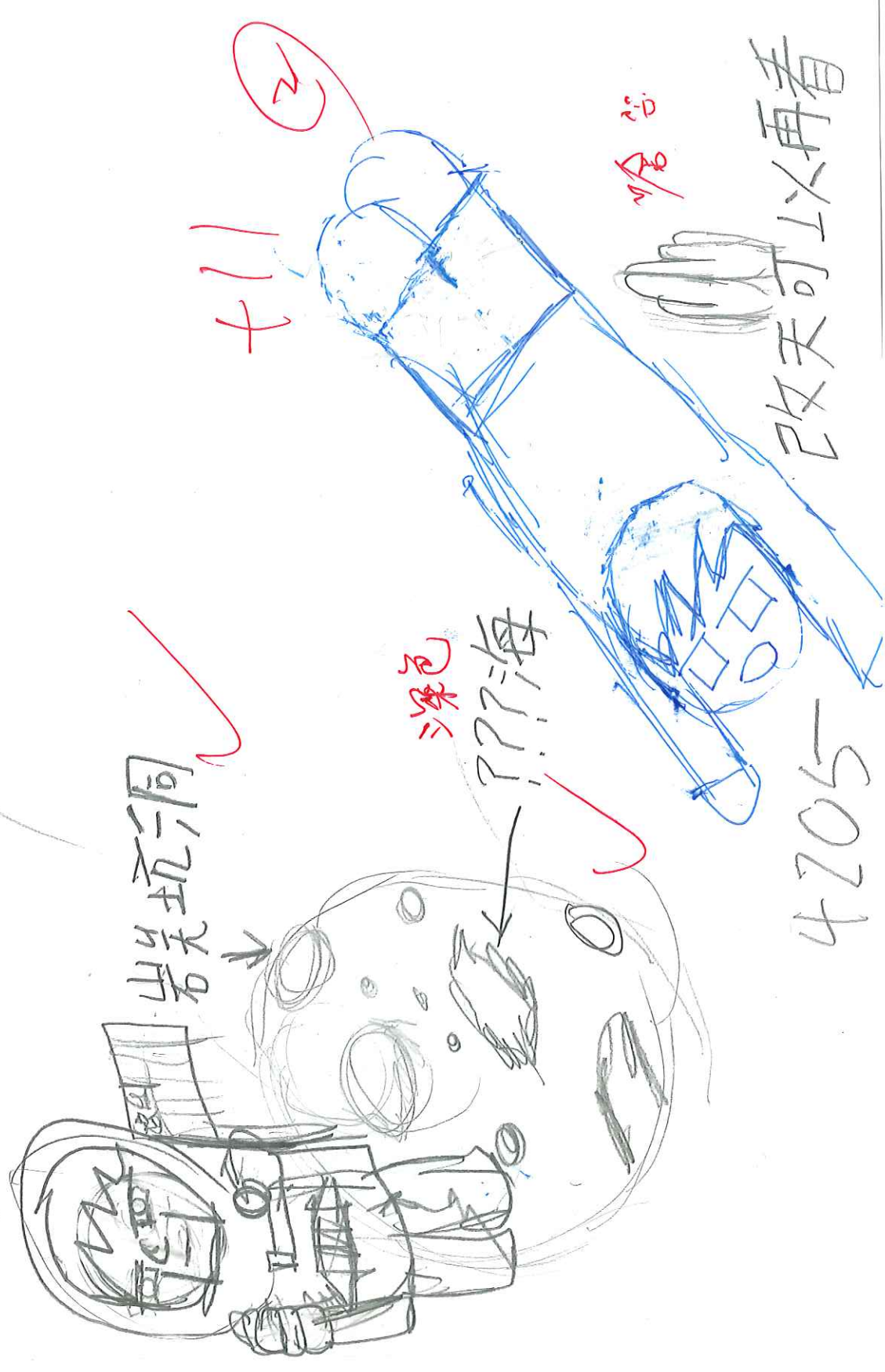
1拳60° ✓

1時15° ✓

涼  
永晝  
永夜



月球引力是地球的  $\frac{1}{6}$



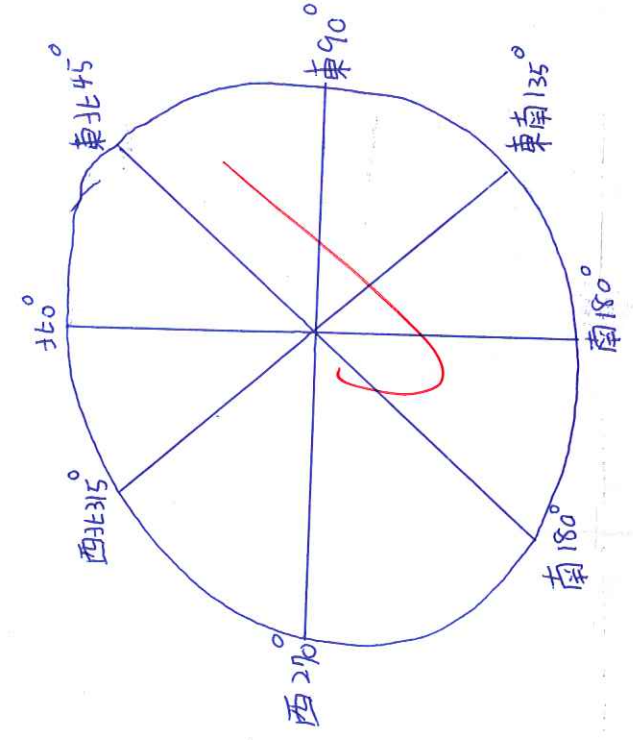
- 東方 315°
- 北方 0°
- 東北方 45°
- 東南方 135°
- 南方 180°
- 西南方 225°
- 東 90°

- ① 月形每天都會變嗎? → A: 位置每天變
- ② 為形每天不會變
- A: 不會變
- ③ 位置為什麼會變
- A: 因為地球自轉
- ④ 位置為什麼會變
- A: 地球公轉

1時 = 10度  
 小時 = 15度  
 金星又半

近月亮金星 東升西落  
 晨昏之星

影子會隨光移動  
 月相由缺到圓，再由圓到缺的過程  
 要 29 ~ 30 天  
 上弦 ~ 下弦



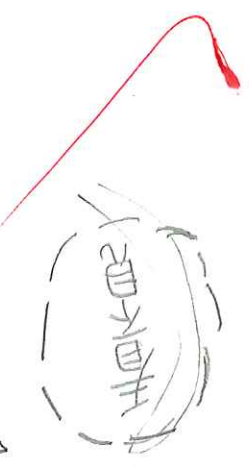
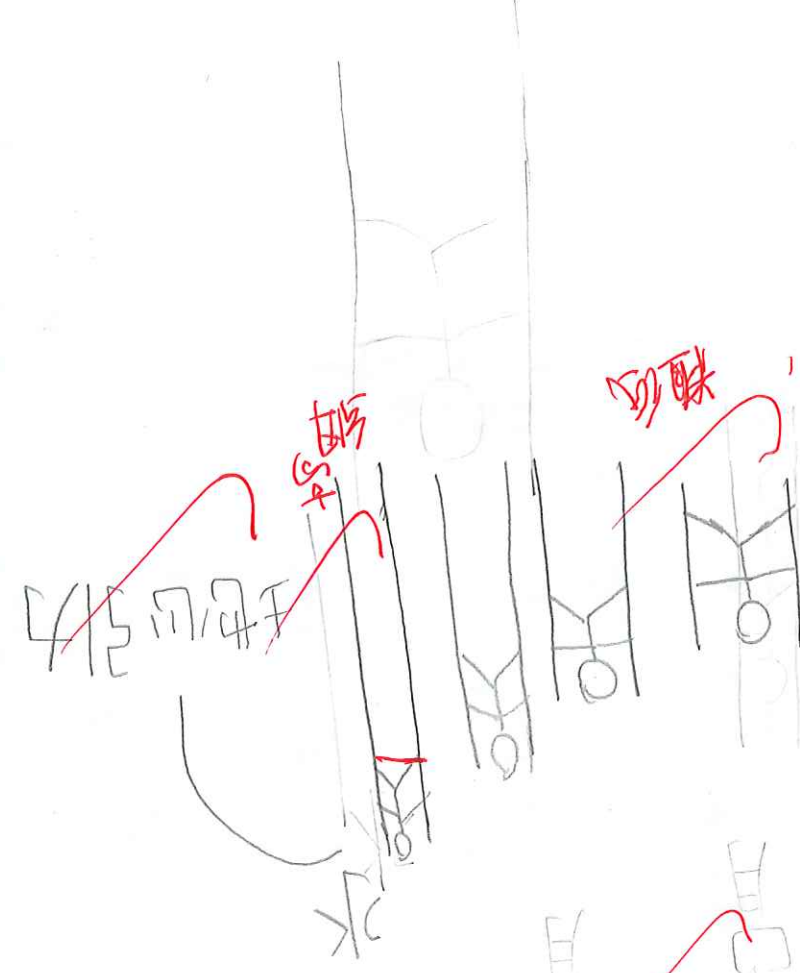
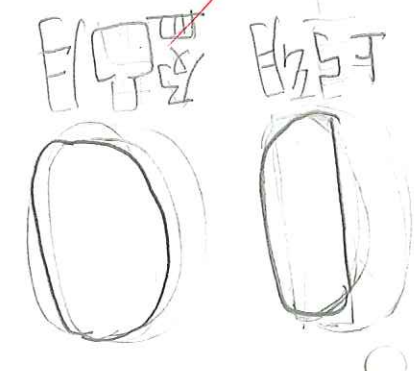
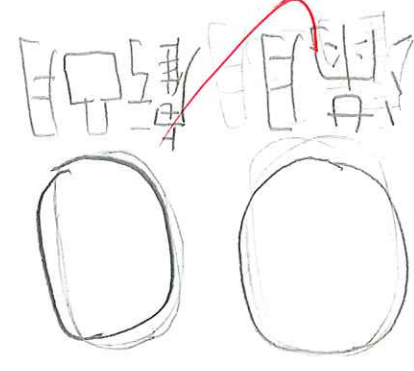
天: 和  
 天: 晚  
 天: 空  
 天: 到了

3 月 18 日 陰 天

4203

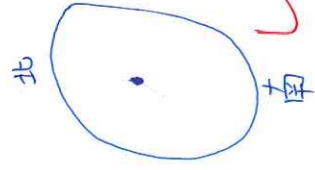
②

天

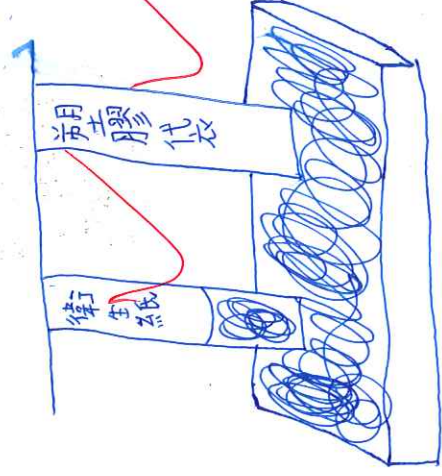
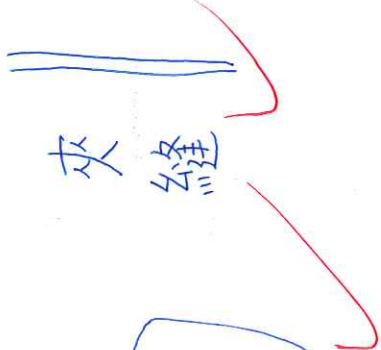




$$\frac{36}{6} = 6$$



夾縫



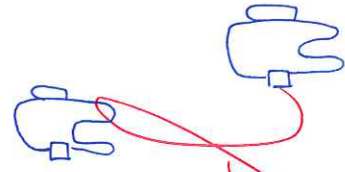
f6 D

某四乙 4222

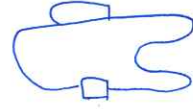


先貝言!

哇拉!



Yoo



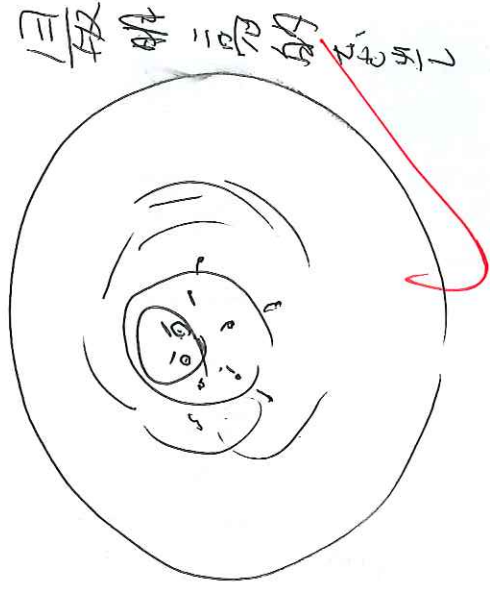
許郡中

海先會上升  
出最最高時機

45億年可以  
看到撞到的

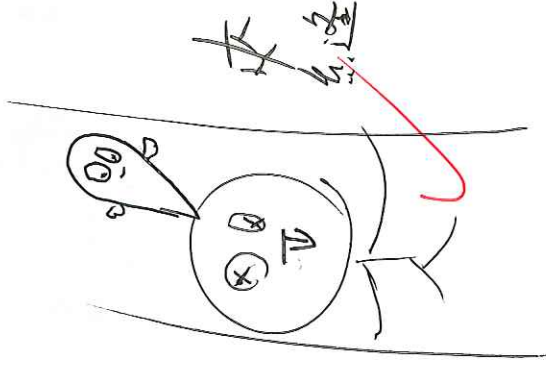


拖慢自轉  
會以47天



最明亮的

~~月球~~



來這

毛虫田王月

+

2

4217

海峽會上下強

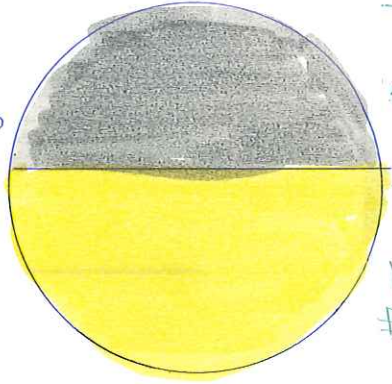
紙花看花是因爲毛細田現象

夾縫

水量同

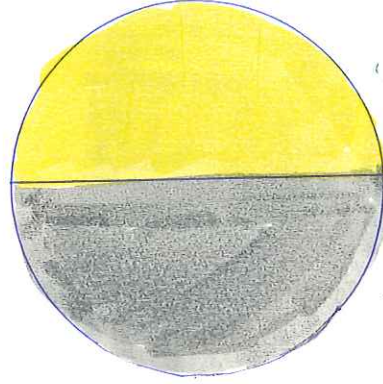
東升西落

下弓朔

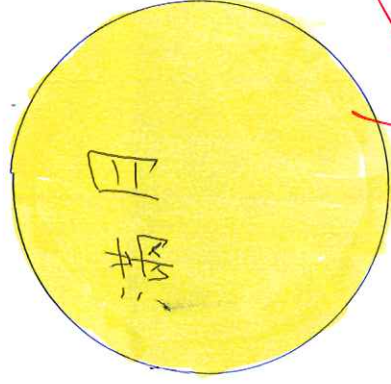


農曆二十一或二十三

上弓朔

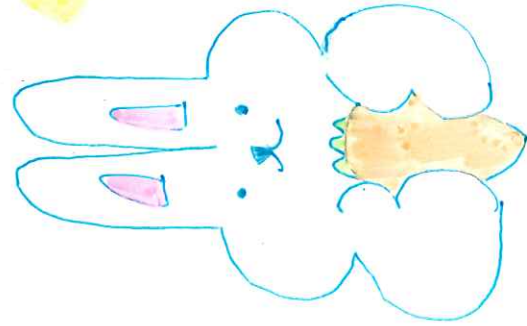


農曆初七或初九



滿月

農曆十五



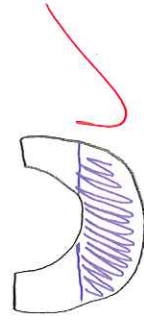
4219

1) 月球面凹凸不平

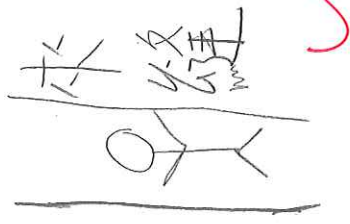
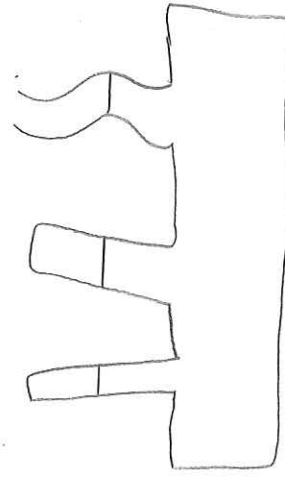
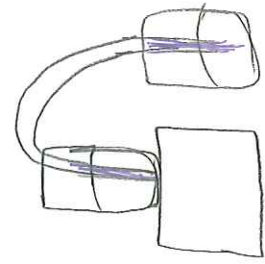
凹=暗

凸=亮

月球表面因隕石碰撞而變的凹凸不平



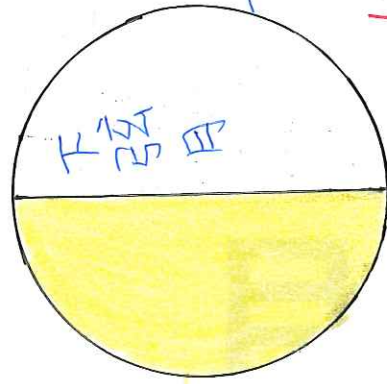
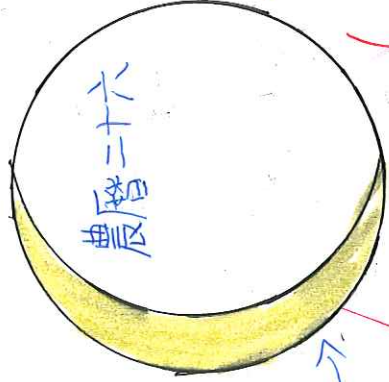
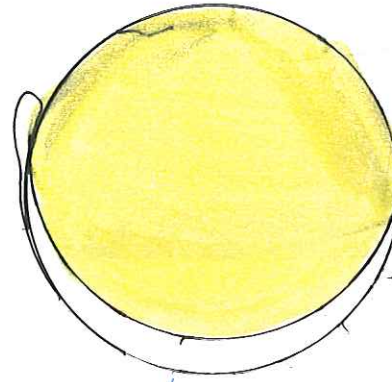
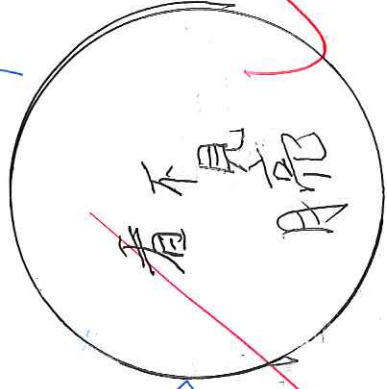
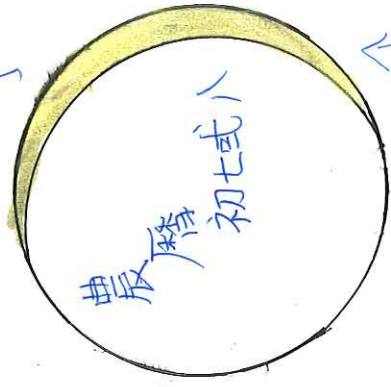
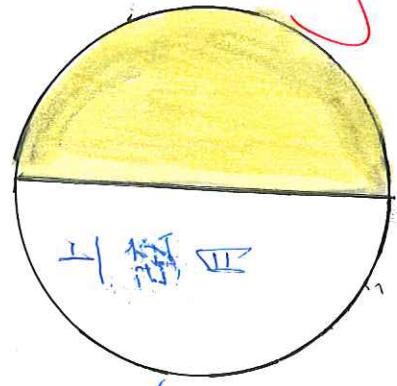
2)



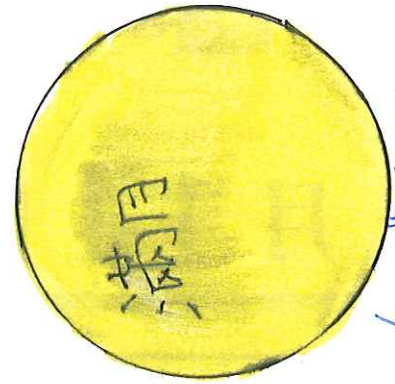
× 8

②

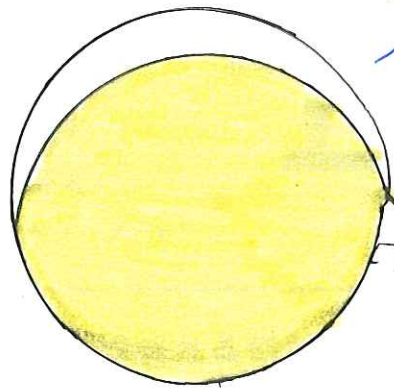
4 2 1 5



農曆二十二  
或二十三



農曆十五

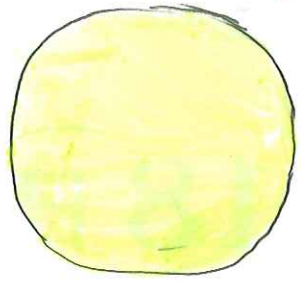


農曆十九

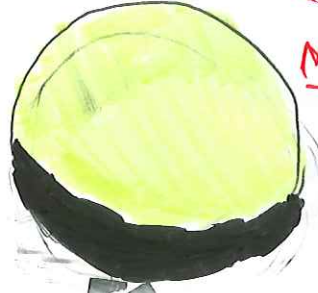
紙花看花是因為毛細現象

fb ①

4211



912  
1516



1213  
1517

1213

+2



部冲意

4 216

① 对

月球是地球的一部分，所以形成的  
月球上的物质是地球的一部分而形成的

月球的引力是带动力海水形成潮汐

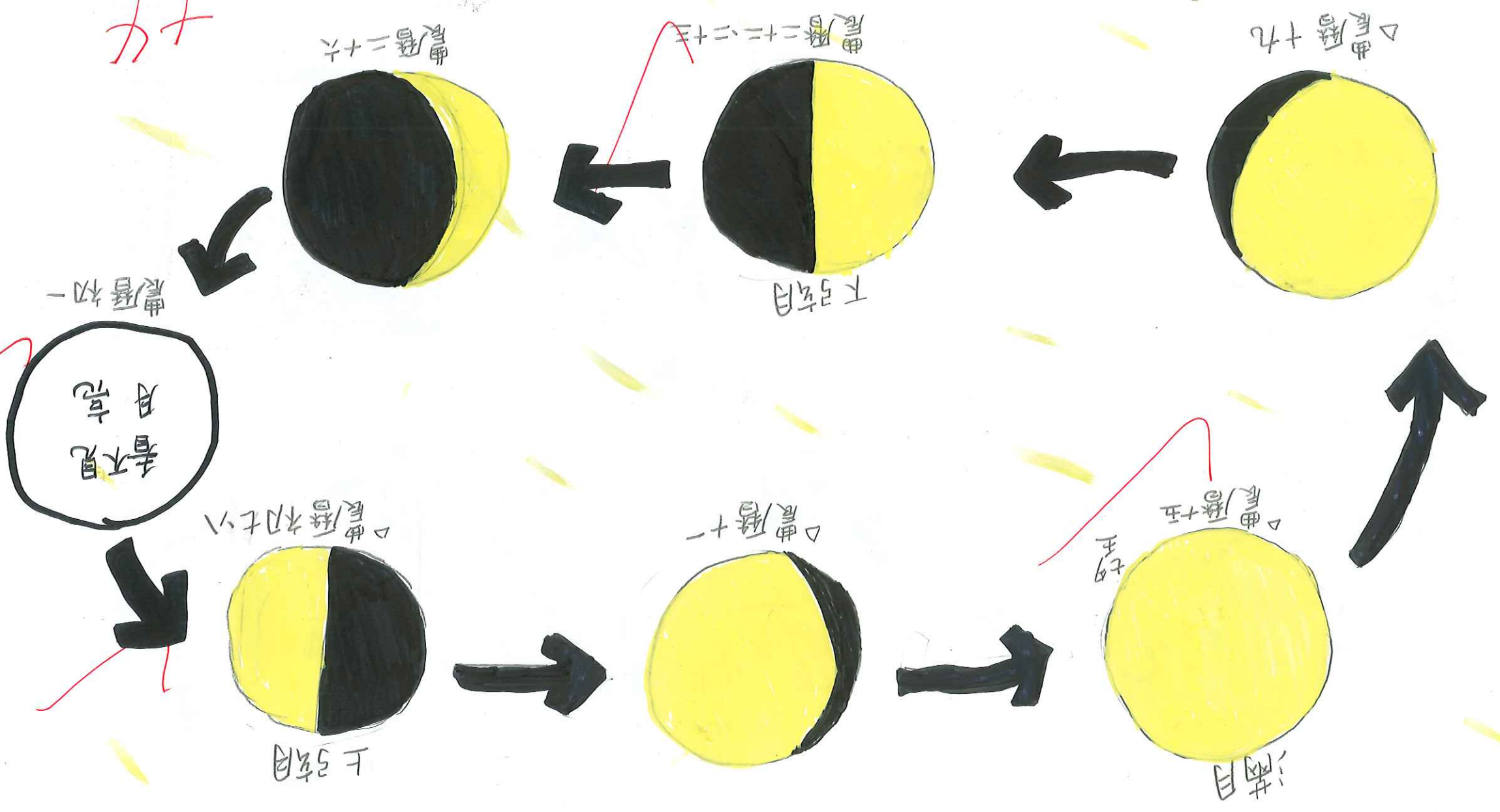
月球的引力是地球的一部分

月球的引力与地球的部分在月球上  
月球上的物质是地球的一部分

6

第2單元  
的之

七4





42 13-15 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

▲ 背後還有 →

14

