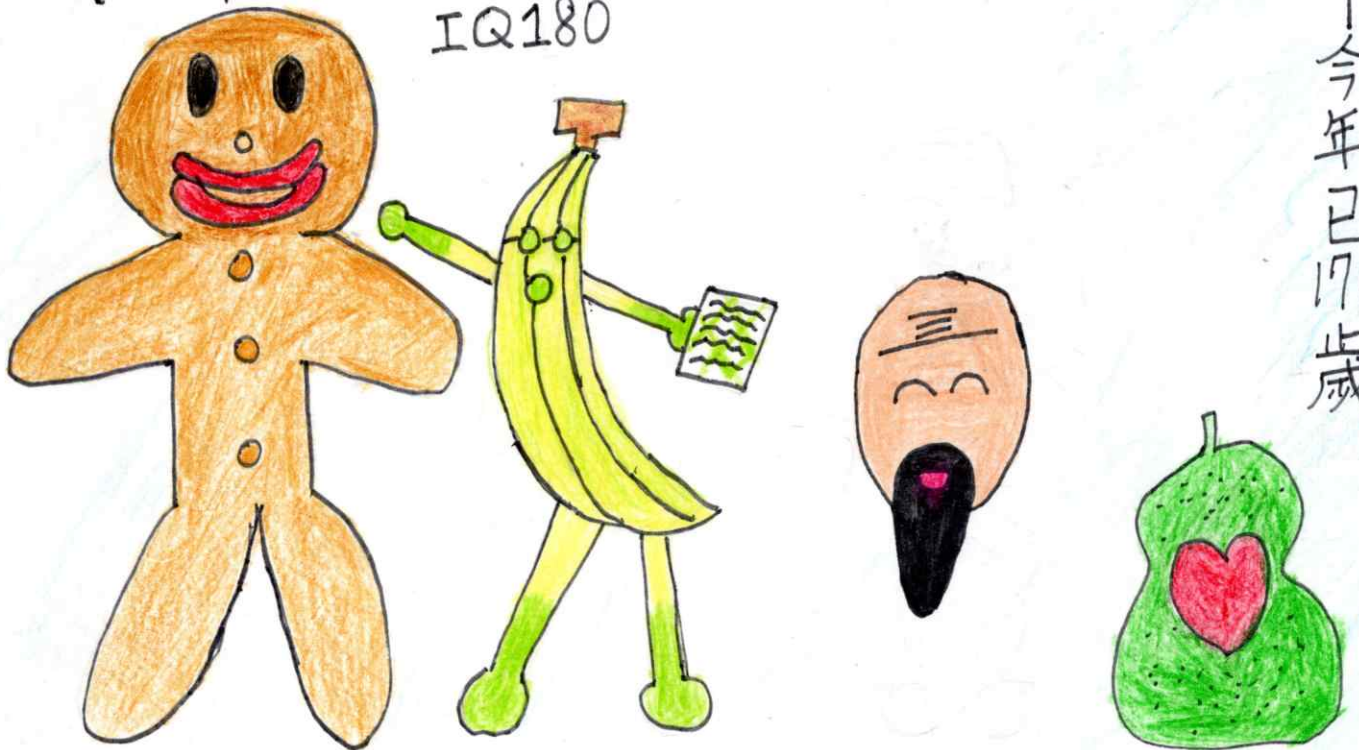


學校：北區太平國民小學

達文西  
木橋？  
！

文/圖：江秉勳、陳品杉、洪昕佑、塗人泊  
(江秉人) (香蕉博士) (紅心柚) (阿塗伯)

今年已176歲



① 有一天……江秉人是香蕉博士的弟弟，這天他偷偷走進哥哥的房間。

香蕉博士的房間

搭好了②

香蕉博士的房間裡……

③

打本西奇?

④

這是什  
麼阿?

這是著名  
的「達文西  
橋」阿!

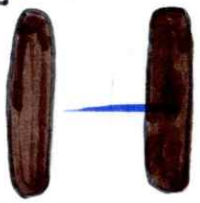
⑤

我來吧!!

莫怪到是傳  
說中的阿塗  
伯?!

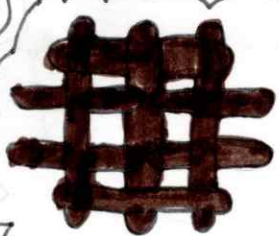
Yes!  
接下來就  
交給我吧!!

# 蓋法!

①  放上兩旁的木棒。

②  放上下面以及上面的木棒。

③  接下來再放上中間最重要的木棒

④  最後一步是插入兩旁的木棒做為橋胎，完成後就完成了!

# 達文西橋

四

大

步

馬



寫完了!

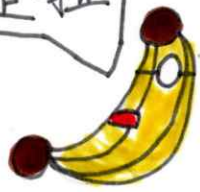
是「駁」啦!



完後完了  
成就成?

⑦  我搭好了「打本西橋」

呃..... 不是啦



⑧  ??? 我搭錯了嗎?  
what?

⑨  那就... 破壞!

嘍

⑩ 不!我是說你把字念錯了!  
天阿,我教不下去了!  
紅心柚  
出來!



⑪ 啊,對不起,我說錯了!  
我要說:就決定是  
你了,紅心柚,出來吧!



寶可夢球



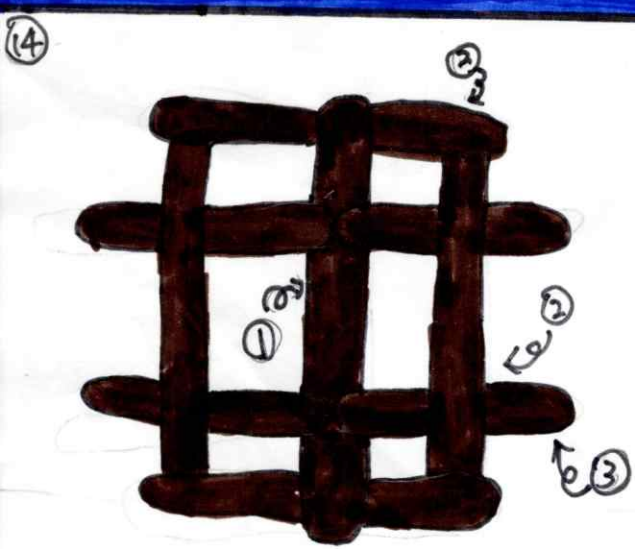
⑫ 交給我吧!



我可以休息了!



⑬ 接下來就讓我介紹達文西橋的原理和構造吧!

### 達文西橋 —— 構造 and 用途

- ① 達文西橋最重要的構造,因為四個橋腳和許多構造都需要它來支撐,可說是達文西橋的心臟阿!
- ② 橋的四邊支撐著四支橋腳。
- ③ 四支橋腳,使橋變成拱橋狀。



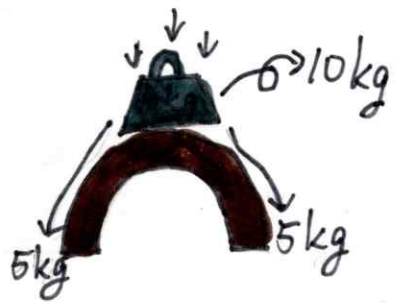
所以如果沒有橋腳就會變成這樣?

沒錯



### 達文西橋——原理

達文西橋是一種交叉式拱橋,它是利用摩擦力,使木棒能扣得緊緊der。另外,因為他是拱橋,左右兩邊可平分重力,使得它可以承受較大重量。



④

★這有個錯字,你找到了嗎?

哦,原來如此

那這座橋叫什麼?



14

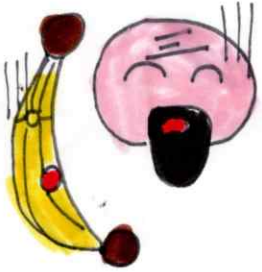
15

打本西橋



16

無言です



歡迎來到打本西橋的世界:

打本世界

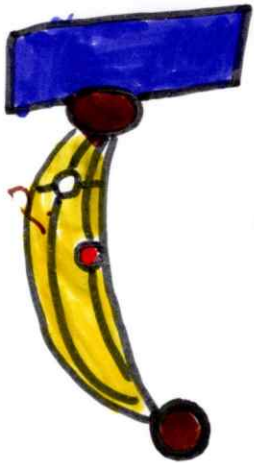
17



甲

路  
甲

謝 謝 觀 賞



e

n



5