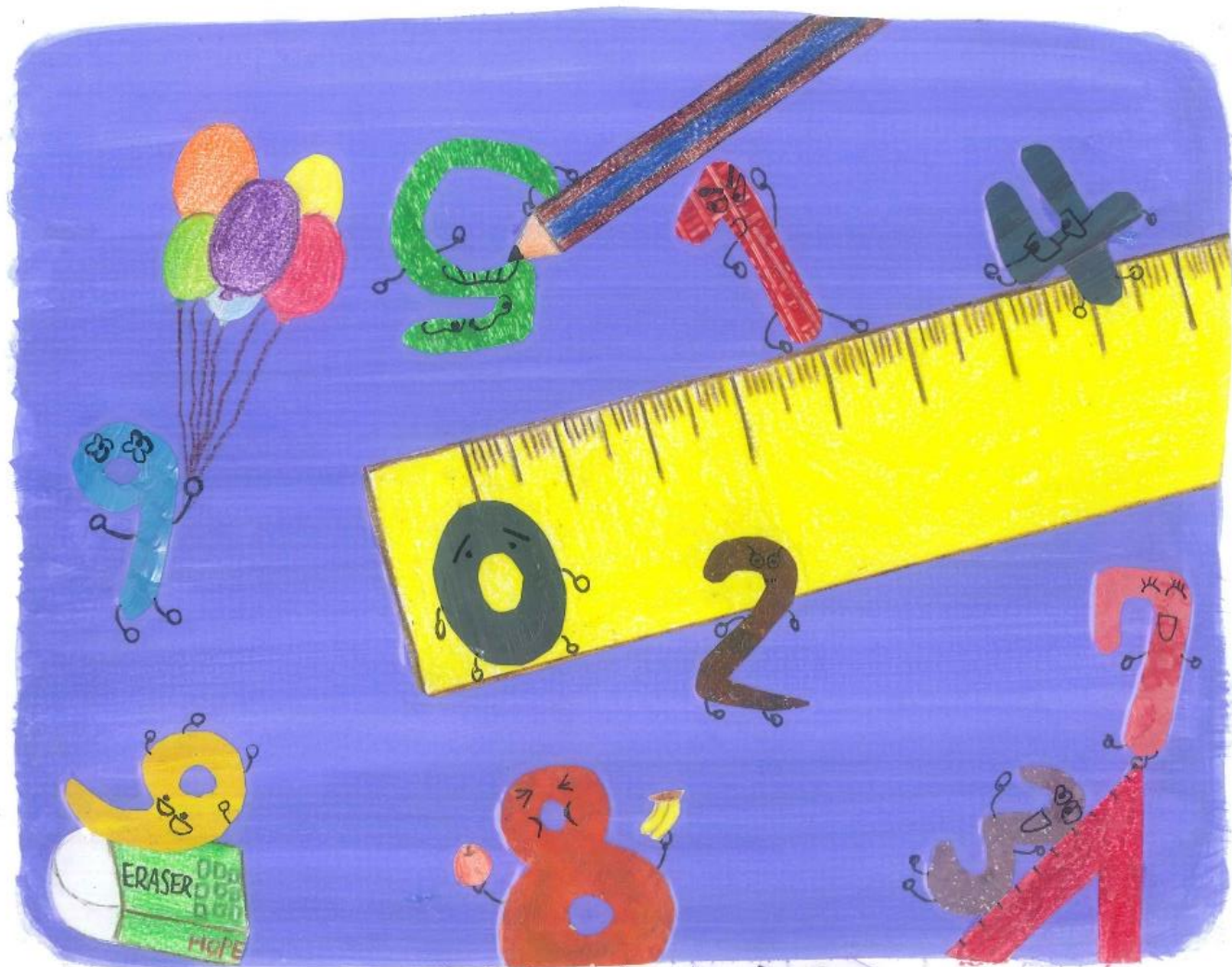


從 0 開始



文.圖 / 劉軒豪 + 軒豪媽媽



0 沒自信



1 火爆愛生氣



2 固執嚴肅



3 熱情愛幫忙



4 聰明



5 開心果



6 懶惰愛睡覺



7 愛乾淨



8 貪吃



9 愛哭

關於這本書

故事構想來源於某天回家的路上，正沿路看門牌號碼的軒豪跟媽媽的對話～

軒豪：我覺得0很可憐。

媽媽：0？0哪裡可憐？

軒豪：門牌號碼都沒有0。

媽媽：有啊，10、20、30…後面都有“0”啊。

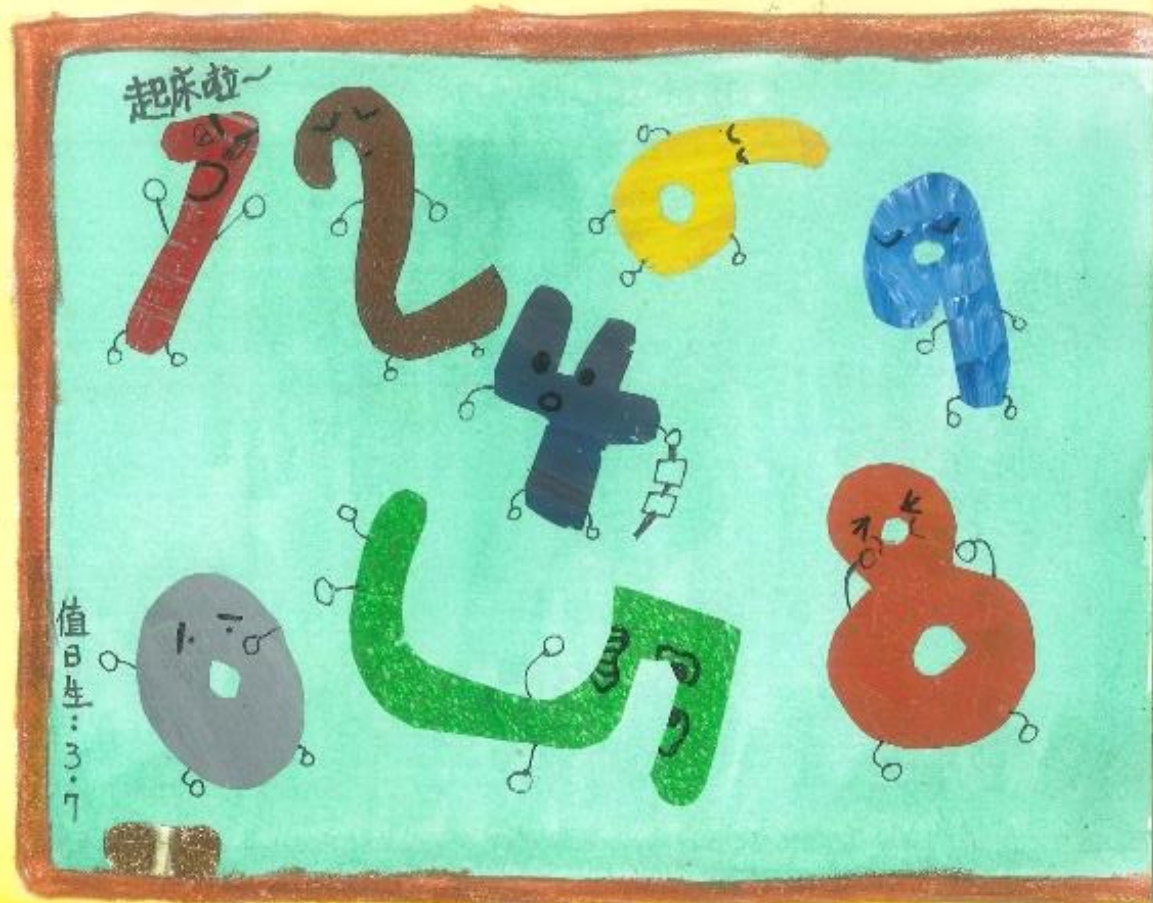
軒豪：那是「拾」，1和0在一起叫做「拾」，不是0啊！我是說單獨的0！

媽媽：對耶，不過媽媽以前沒想過這個問題，大概是因為0代表“沒有”，所以沒辦法單獨顯示在門牌號碼吧。
不過，我們可以找找看有沒有其他地方會用到0。

於是，我們觀察了很多生活中會運用到數字的事物，發現“0”的特別，尋找過程中延伸而來的各種好笑對話，也讓孩子畫出了個性鮮明的數字十兄弟。

暑假的時候參加有趣的親子繪本營，其中孩子製作的壓克力色貼，我們這次也運用到繪本上，讓內容更加豐富。

最後，我們將創作剪貼並討論書中對話，後製而成“從0開始”，作為紀念～



好期待喔~



早安，今天是數字十兄弟外出旅遊的日子！

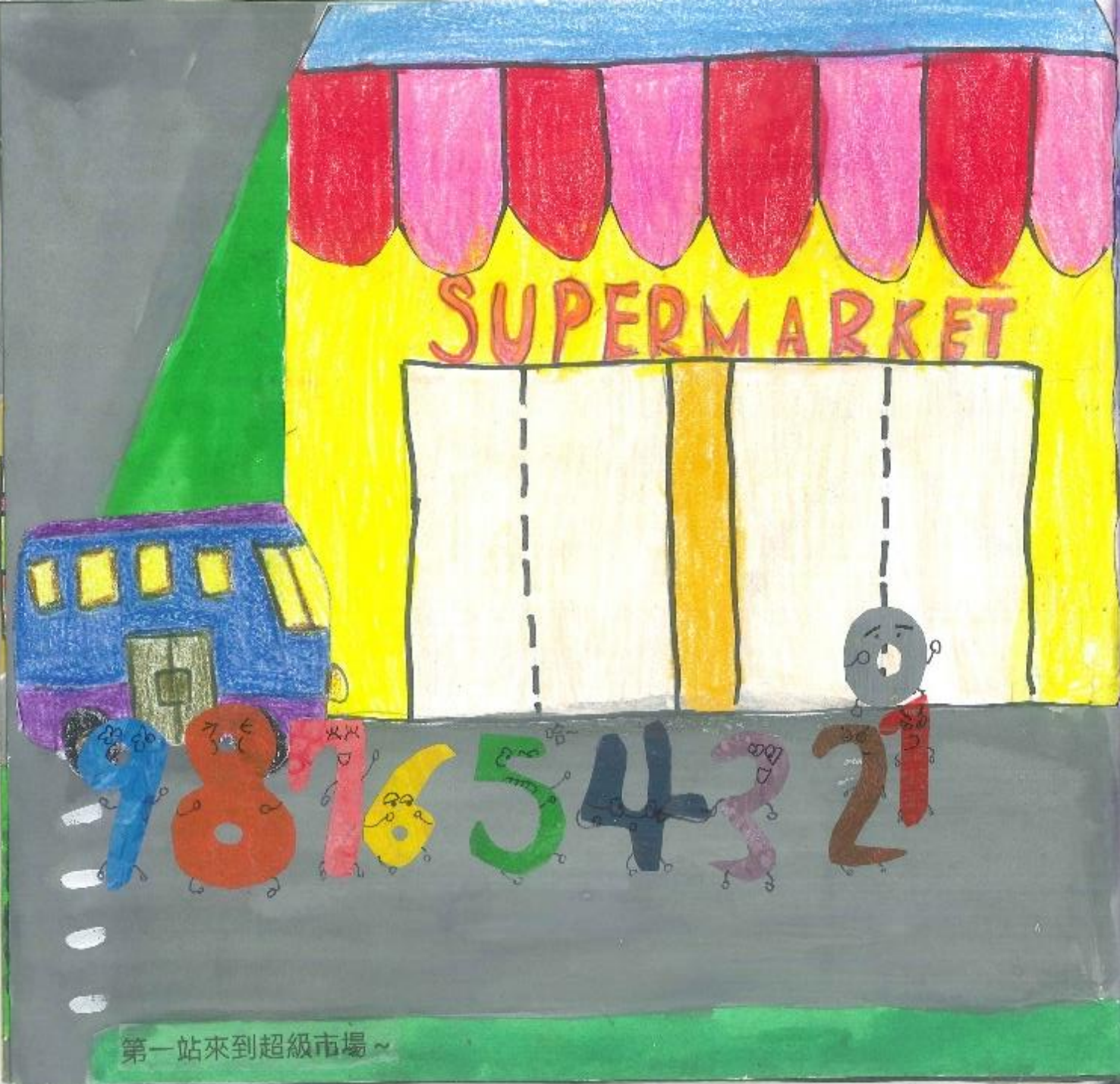


小5一大早就調皮搗蛋，把地板弄得濕濕的。



大家開始刷牙、洗臉以及換衣服，準備吃美味的早餐。





第一站來到超級市場~



大家這麼快就選好啦



有誰要和我一起?

一進門，0 正想問大家要不要一起玩時，

其他的數字們早就迫不及待的選好喜歡的項目，開始玩起來了。





第二站是圖書館～

數字們一看到新奇的事物，開心得往前衝。

而0呢。。。因為沒數字想和它一組，只能呆站在原地看大家玩。

大家都不等我

♪ 下雨歌

下雨了，下雨了，我們要撐雨傘！
下雨了，下雨了，我們要出去玩！



今天的雨好鹹鹹的



參觀完圖書館之後，大家開心得邊撐雨傘邊唱歌，喔...不是大家...



第三站是好玩的門牌街～

0 也想玩，鼓起勇氣問小2：「我可以和你們一起玩嗎？」

「抱歉，門牌號碼沒有 0 號耶！你去找其他數字吧。」

2 堅持不讓 0 參加活動。



這種感覺讓它心裡悶悶的很難受。

0 覺得自己很孤單，它知道沒有其他兄弟姐妹的幫忙，它什麼也做不了。



這時，1過來找0說：「你這個0很好笑耶，不只2 4 6 8在門牌街玩，3 5 7 9也都找到地方了，就只有你整天想黏著大家。沒有你，我們9個照樣玩得很開心。真不曉得要數字0做什麼！我們不需要你！」



0想了很久，它覺得自己一點也不重要。

最後，0做了一個決定...



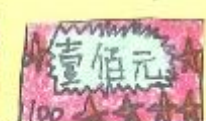
4 佰 拾 個
1 3



1 3



13



→ 13

0 去哪裡了? 不管怎麼算都是13元?



一開始，只有9發現不一樣

2018年 9月						
日	一	二	三	四	五	六
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29



時間 1點10分



姓名 小寶 分數 10

① 2+7=9 ✓
 ② 4+3=7 ✓
 ③ 6+2=8 ✓
 ④ 5+1=6 ✓
 ⑤ 5+4=9 ✓
 ⑥ 8-2=6 ✓
 ⑦ 12+1=13 ✓
 ⑧ 6÷3=2 ✓

甲 手上有9朵花，再買3朵花，共有幾朵？

$9+3=12$
 $12+2=14$



一點也不好玩了

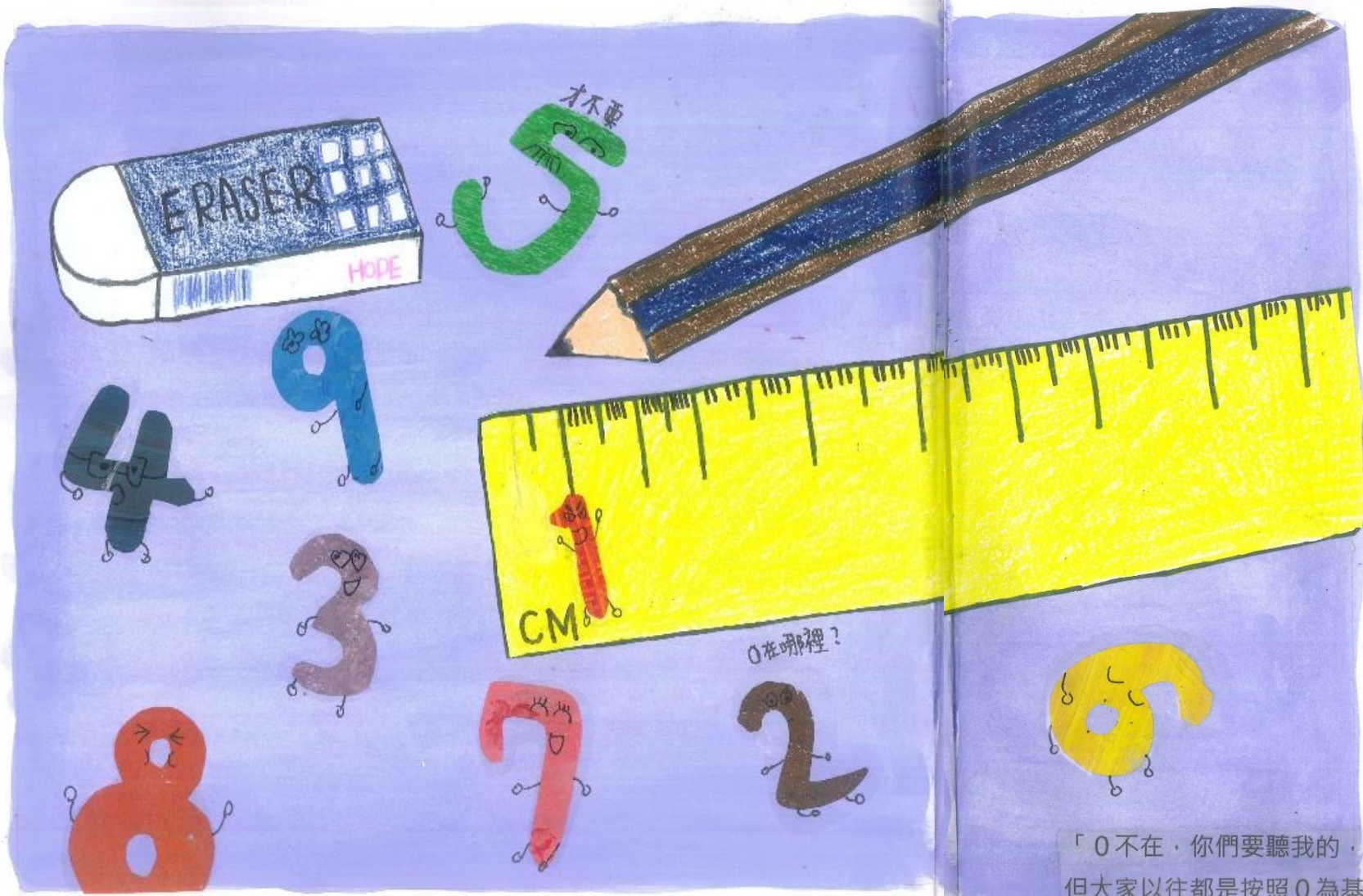


好煩惱



漸漸的，愈來愈多生活上的事物因為0的關係而開始混亂。

數字們也變得不開心。



知識小學堂

○超厲害!



神奇的 0

1到9的數字遇到 $+$ $-$ $\times$ $\div$

$$7+1=8$$

$$9-4=5$$

$$2\times 3=6$$

$$8\div 2=4$$

得到的答案都是其他不一樣的數字

而0遇到 $+$ $-$ $\times$ $\div$ 就不一樣

$$0+4=4 \quad (0+\text{任何數都等於這個數字本身。})$$

$$3-0=3 \quad (\text{任何數}-0\text{都等於這個數字本身。})$$

$$2\times 0=0 \quad (\text{任何數乘以}0\text{都等於}0。)$$

$$0\div 1=0 \quad (0\text{除以任何數都等於}0。)$$

(甚至，任何數都不可以除以0!)

「0不在，你們要聽我的，過來啊！」1大喊著。

但大家以往都是按照0為基準，現在它不見了，根本沒有數字想聽1的指揮。大家这才知道0不是不重要，是太習慣了它的存在。

9 先找了 1，想要去跟 0 道歉。

1 覺得不好意思，希望大家能陪他去。



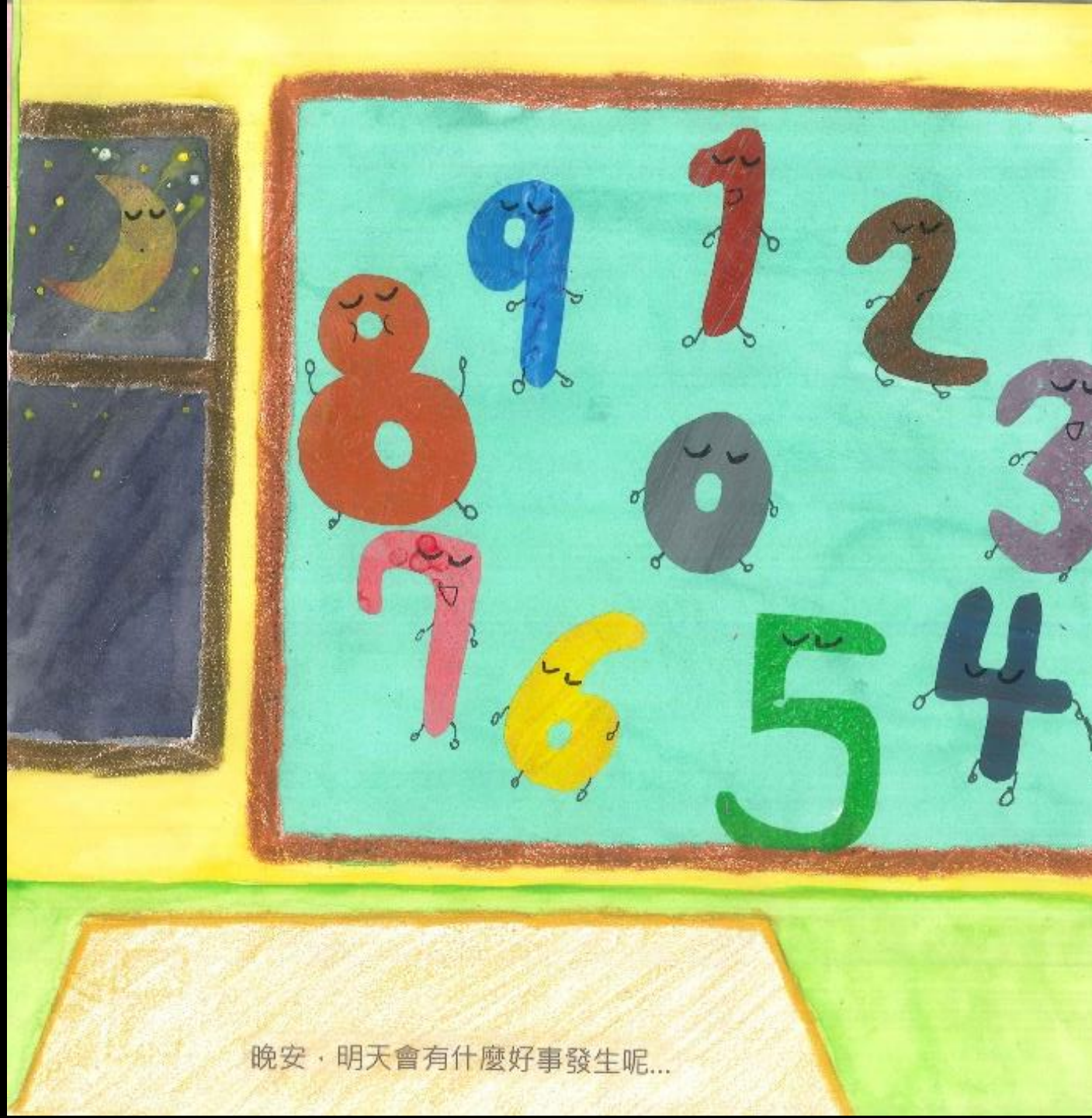
於是 9 又找了 3 5 7，想要大家一起去找 0。



9 哭著說：「大家都來了，只有我們十兄弟在一起，才能創造無數的數字組合。而你是我們當中最特別的存在，我們少不了你！」
0 很開心～原來自己是被需要的。也重新認識了自己。



十兄弟又開心的玩在一起。



晚安，明天會有什麼好事發生呢...

媽媽的心內話

故事主角”0”對自己沒信心，常常依賴著其他數字的幫忙。
而其他數字面對這樣的0，更不想和它一起。
其實，0不重要嗎？相反，0很重要。
雖然0常常沒辦法單獨存在，但它有自己特別厲害的地方。

0表示”空位”

0表示”沒有”

0表示”起點”

0表示”分界”

0並不只是為了表示”無”，它的存在彌補了十進位值制記數法的缺位。
0更可以和其它9個數字組成無數多個數字組合。
若沒有0，人們在生活會產生數字混亂。
0的發現被稱為人類史上最為偉大的發明之一。

我們大多數人就像”0”一樣，總是對自己沒自信，永遠只看到自己不會的項目，等著別人來幫忙。
事實上，每個人都是獨一無二的個體，有著自身的特點，要學會認同自己，日子才會更精彩。

給你～我的數字男孩

你有的是別人學不來的特點，對於數字比別人更加執著，拿起筆就畫個不停，有著比別人更細膩的情感，更直接的表達方式，媽媽相信總會有人懂得欣賞你、喜歡你，因為你就是你，爸爸媽媽眼中無可取代的可愛寶貝。



為什麼0哭了呢？

數字十兄弟在遊玩的路上發生了什麼事？

HOPE 出版社

定價 100 元