



封面故事

16

我生氣了!

撰文 / 李艾澄 繪圖 / 減加加

- 18 會生氣很正常
- 20 哪裡需要改變?
- 22 生氣急救包
- 24 好好「說」出來
- 26 生氣之後，會怎樣?

特別企劃

30

螢火蟲，亮晶晶

撰文 / 李世榮 繪圖 / Chiu Road 手路

62

黏黏的糖，好好玩!

撰文 / 胡純禎 繪圖 / 溫皮 Warmpy

02

【編輯室報告】 聽聽生氣 想說什麼?

王文娟

精采探索

08

【地球直播中】

編撰 / 王予彤

10

【這次去哪交朋友】

尼羅河畔的古老城市——開羅

撰文 / 王予彤 繪圖 / 顏寧儀

59

【猜猜我是誰?】

黃色百合?

撰文 / 張馨心 繪圖 / 結里Jz

74

【哇! 原來如此】

誰和誰是一國?

撰文 / 李世榮 繪圖 / 右耳

80

【看圖說字】

小鳥在樹上

撰文 / 廖文豪 繪圖 / 魏良芳

名家來上課

06

【幾米繞圈圈】

快樂動一動

撰文、繪圖 / 幾米

70

【Jack & Jill 今天說英語】

Sorting Out the Trash

撰文 / 吳敏蘭 繪圖 / 王秋香

72

【科學100問】

蚊子能飛得跟飛機一樣快嗎?

撰文 / 朱慶琪 繪圖 / 蔡元婷

78

【動手玩藝術】

打造你的名牌

撰文 / 林錦秀 繪圖 / 徐意筑

創作故事

84

【說故事時間】

來啲! 來又!

撰文 / 陳彥冲 繪圖 / 林師宇

漫畫時間

14

【哈克與尼克】

漫畫 / SANA

36

【Go! Go! 地球玩家】

暗藏的力量

作者 / 張馨心 漫畫 / 茜Cian

42

【哈克與尼克】

漫畫 / SANA

43

【東方民間傳說故事】

一寸法師

漫畫改編 / 林小光

趣味百寶箱

14

【笑哈哈】

編撰 / 詹亞穎

34

【跳跳格子】

編撰 / 胡純禎 繪圖 / 無聊的寶泥

42

【腦袋體操】

編撰 / 王予彤 繪圖 / DER

68

【走迷宮】

編撰、繪圖 / 晴天

82

【推理偵探社】

編撰 / 史黛西 繪圖 / 詹波

94

【快樂寫·快樂畫】

96

【活動看板】

編撰 / 史黛西



身心素質
與自我精進



系統思考
與解決問題



規劃執行
與創新應變



符號運用
與溝通表達



科技資訊
與媒體素養



藝術涵養
與美感素養



道德實踐
與公民意識



人際關係
與團隊合作



多元文化
與國際理解

快樂動——動



撰文、繪圖 / 幾米

企編 / 李世榮 版面 / 李健邦

天氣這麼好，我們去運動。
風不停的吹，我們去運動。
白雲飄啊飄，我們去運動。
花儿盛開了，我們去運動。
手脚動一動，身體動一動。
腦袋動一動，心情好快樂。

幾米

知名繪本作家，擅長用童趣的圖畫和詩意的文字說故事。二十多年來，又寫又畫創作了六十多本書，許多作品被改編成音樂劇、電視劇和電影，其中《微笑的魚》短片更獲柏林影展兒童單元特別獎。

媽媽力量 出動防火！

❓ 你覺得媽媽當消防員，和一般消防員有什麼不同？

印尼有焚燒雨林、用來耕種的傳統，大大增加火災發生的機率。



印尼雨林時常發生火災，不僅摧毀生態，濃煙也會污染環境。當地的婆婆媽媽決定站出來，組成消防隊「媽媽力量」。和遇到火災才出動的消防隊不同，她們更加注重預防，定時巡邏，一發現火苗，就馬上撲滅，也教導農民預防火災。現在，村民看到哪裡正要起火，還會主動通報，一起讓社區更安全！



給蜜蜂吃疫苗 健康長大

農作物通常都需要蜜蜂傳遞花粉，才會結果。不過，

蜜蜂之間盛行的傳染病，不但會讓蜜蜂死亡，整個蜂巢都會被感染！幸好，美國科學家研發出，世界上第一支給蜜蜂用的疫苗，女王蜂服用之後，生出來的寶寶，就有對抗病菌的保護力了！

古老腳印的祕密

考古學家在非洲北部，發現十萬年前的古人類腳印！人類祖先源自非洲，但是目前還不能確定，祖先們何時離開非洲，又經過哪些地方，才分散到世界各地？古老的腳印，給了科學家線索，未來將更有機會回答這些問題。



這批腳印一共有八十幾個，是北非最古老的古人類腳印。

尼羅河畔的古老城市

開羅

撰文／王予彤 繪圖／顏寧儀 企編／良月 版面／劍魚 圖片提供／達志/Shutterstock

我是艾莎，歡迎你到開羅，這可是全世界最古老的城之一，幾千年前就存在了。尼羅河下游的支流，就像一朵蓮花，在開羅匯聚。古埃及人在這裡建造又高又大的金字塔與神廟，現在仍聳立在沙漠中！

金字塔是古埃及國王「法老」的墳墓。最大的是古夫金字塔，有五、十層樓那麼高。

開羅小檔案

開羅現在是埃及的首都，也是非洲最大的城市。

跟我一起搭風帆船，體驗法老王巡視的感覺！

人面獅身像，有如金字塔的守護神。

古埃及人相信，人死後可以復活，所以會用防腐的技術，把遺體做成木乃伊，保存下來。

金字塔是靠人力蓋出來的，好像奇蹟。

大埃及博物館，是世界最大的考古博物館，收藏許多珍貴文物。

法老圖坦卡門的面具，是黃金做的，上面還鑲著珍貴寶石。

我生氣了！



撰文／李艾澄 審訂／楊俐容（心理教育專家、CareMind 耕心學院知識長）

繪圖／減加加 企編／徐意筑 版面／Amann

你常常生氣嗎？那是什麼感覺？你可能會說：生氣是紅色的，就像一團又紅又熱的火焰，要爆炸！或是像恐龍一樣，想大力跺腳！還想要像頭野狼，大吼大叫，把情緒發出來。

可是，你也會擔心自己發脾氣時，別人會很害怕。

為什麼人會生氣？

生氣是人類演化保留下來的本能，可以讓我們在碰到威脅時，看起來很嚇人，別人就不敢傷害我們。

或難過，或是反過來罵你，甚至說你脾氣壞、不可愛。所以，你覺得生氣是不好的。

真的是這樣嗎？



❓ 你常常生氣嗎？
為什麼？

螢火蟲，亮晶晶



撰文、企編 / 李世榮 繪圖 / Chiu Road 手路 攝影 / 陳燦榮 版面 / 蔚藍鯨

涼涼夏夜，我和叔叔走進森林。

「噓，輕輕聲、慢慢走。」我正想說：「手電筒這麼暗，根本走不快。」叔叔卻突然關了燈……「哇，是螢火蟲！」

為什麼有些螢光閃得快；有些慢？

因為有不止一種螢火蟲在打信號！

雄螢邊飛邊閃著螢光。

雌螢在草叢用螢光回應，讓雄螢找到自己並交配。

雌螢鑽到落葉下產卵。

幼蟲會抓蝸牛、蚯蚓來吃。

幼蟲用泥土做出「小房間」，在裡面變成蛹。

變成螢火蟲鑽出來。

黑翅螢發出點點綠光，像魔術師在黑布上變把戲，突然消失，又在另一頭出現。叔叔說：「飛在空中的幾乎都是雄螢。」牠們的光一閃一閃，正在打信號找女朋友呢！



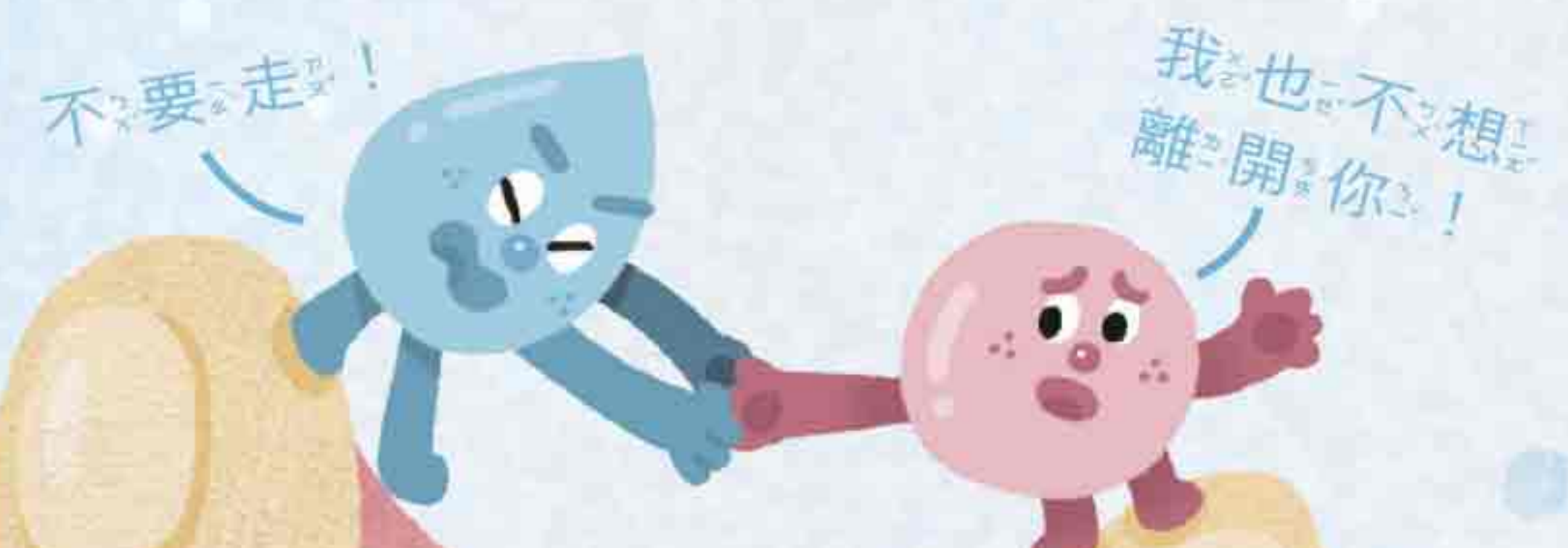
潘光道攝

黑翅螢體長約0.7到0.8公分，每年三到六月，會在低海拔山區草地繁殖，是賞螢活動的主角。

黏黏的糖，好好玩

撰文／胡純禎 繪圖、版面／溫皮 Warmpy 企編／王予彤
圖片提供／達志/Shutterstock

用手沾點糖，放進嘴巴，甜甜的，真好吃的。伸手拿遙控器——啊，手指頭變黏了，好不舒服。剛剛還沒這樣，發生什麼事？



對的分子，才會黏
想「黏」在一起，需要兩邊都愛牽手。誰愛和水分子牽手呢？糖和澱粉。所以，當溼溼的手碰到糖果和米飯——好黏呀！

糖跟水是好朋友

會黏是因為糖在嘴巴裡碰到水。小小水分子，喜歡跟大家手牽手，特別是糖分子。一碰到糖，水就會跑過去，緊緊的牽住。

這時，我們張開手，連帶把手指頭上好對糖和水拉開，就會感受到阻力，這種感覺，就是「黏黏的」！

你有沒有趁手溼溼的，黏起過小紙屑？

這是水分子愛牽手造成的。手乾掉，紙屑就會掉下來。

黑糖與白糖

顏色不同之外，黑糖比白糖更黏。因為白糖是較乾燥的糖顆粒，而黑糖則多了黏稠的糖蜜。

❓ 加到糖裡的水愈多，糖水會變得更黏，還是更不黏？

Sorting Out the Trash

撰文 / 吳敏蘭 繪圖 / 王秋香 企編 / 史黛西 版面 / 豆豆

垃圾桶已經滿了，媽媽請Jack和Jill幫忙倒垃圾，順便拿瓶瓶罐罐去回收……



Do you know?

我們每天製造的垃圾，會為地球帶來負擔。先把垃圾分類再丟棄，是為了減少（Reduce）垃圾量。除此之外，可以重複使用（Reuse）容器，定期維修（Repair）或是回收（Recycle）再利用。大家都可以為垃圾減量盡一份力喔！

If you cannot reduce, then reuse!



誰和誰是一國？



撰文、企編 / 李世榮 繪圖 / 右耳 版面 / 寶小林 圖片提供 / 達志 / Shutterstock

柿子^シ和番茄^ト長得^ト像^ト，應該^ト是^ト一國^ト的^ト？但馬鈴薯^カ偏偏^ト說^ト自己^ト和番茄^ト才是^ト同一國^ト。到底^ト番茄^ト跟^ト誰^ト是^ト一國^ト？

我們^ト名字^ト都有^ト「柿^シ」，長得^ト又^ト像^ト，是^ト一國^ト啦^ト！



對^ト地^ト，番茄^ト也^ト叫^ト西^シ紅^カ柿^シ！



不^ト騙^ト你^ト，我們^ト真的^ト是^ト一國^ト。



① 柿子^シ是^ト樹^ト，番茄^ト和馬鈴薯^カ是^ト草^ト

柿子^シ長^ト在^ト樹^ト上^ト，要^ト站^ト著^ト採^ト。



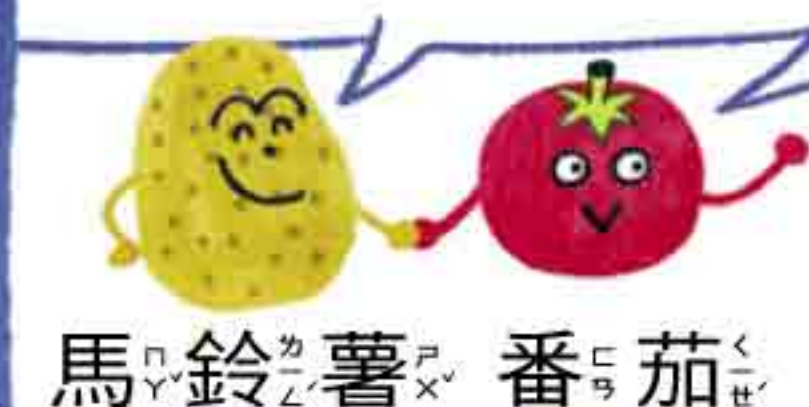
番茄^ト長^ト得^ト不^ト高^ト，蹲^ト下^ト來^ト摘^ト就^ト好^ト。



馬鈴薯^カ也^ト是^ト矮^ト矮^ト的^ト。



我們^ト是^ト草^ト本^ト，但^ト你^ト是^ト木^ト本^ト植^ト物^ト。



馬鈴薯^カ 番茄^ト



柿子^シ

② 柿子^シ花^ハ瓣^ハ會^ハ捲^ハ起^ハ來^ハ像^ハ正^ハ方^ハ形^ハ

方^ハ方^ハ正^ハ正^ハ



③ 番茄^ト、馬鈴薯^カ的^ハ花^ハ是^ハ星^ハ形^ハ

馬鈴薯^カ花^ハ



番茄^ト花^ハ



我^ト們^ト的^ハ花^ハ像^ハ小^ハ星^ハ星^ハ。



④ 馬鈴薯^カ的^ハ果^ハ實^ハ和^ハ番^ハ茄^ハ更^ハ像^ハ

番^ハ茄^ハ的^ハ果^ハ實^ハ。



這^ハ是^ハ馬鈴薯^カ的^ハ果^ハ實^ハ，是^ハ不^ハ是^ハ跟^ハ番^ハ茄^ハ很^ハ像^ハ？

但^ハ我^ハ不^ハ會^ハ再^ハ變^ハ紅^ハ喔^ハ。

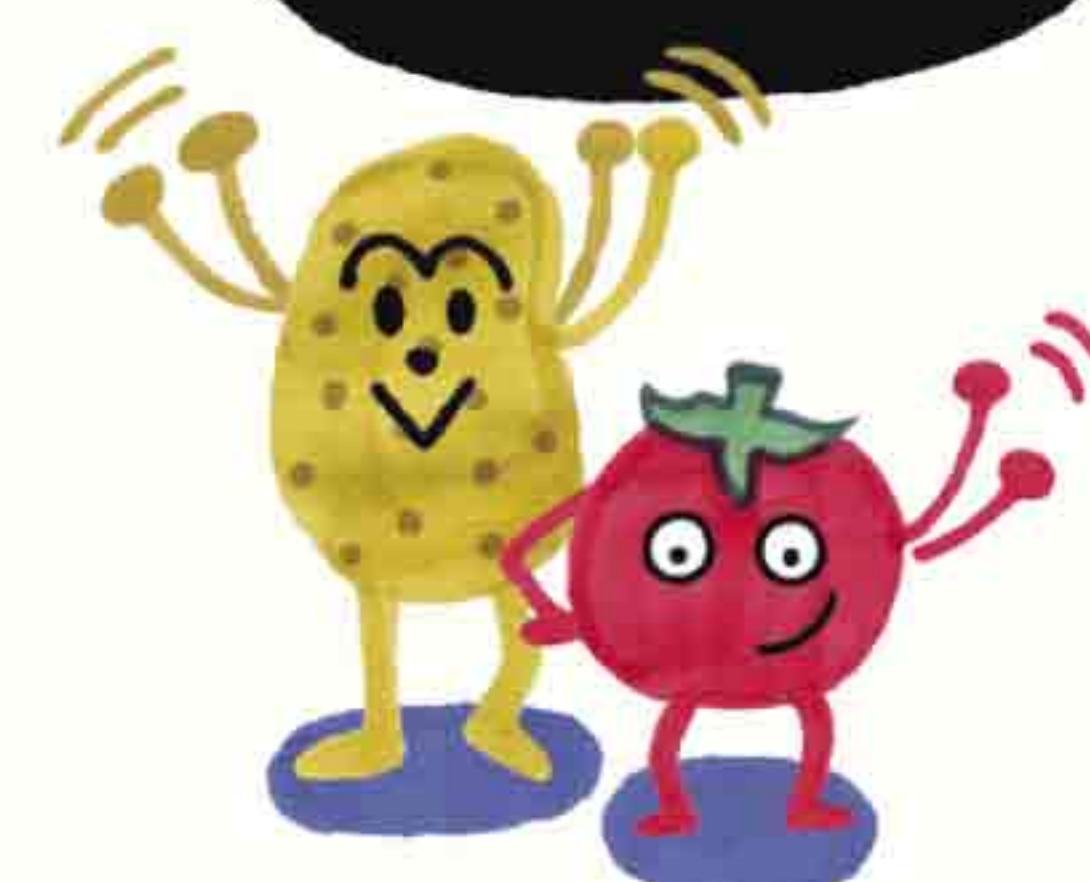


平^ハ常^ハ吃^ハ的^ハ馬鈴薯^カ是^ハ長^ハ在^ハ地^ハ下^ハ的^ハ莖^ハ，果^ハ實^ハ是^ハ不^ハ能^ハ吃^ハ的^ハ。



不^ハ管^ハ是^ハ高^ハ矮^ハ、花^ハ和^ハ果^ハ實^ハ的^ハ樣^ハ子^ハ，番^ハ茄^ハ和^ハ馬鈴薯^カ很^ハ像^ハ，都^ハ是^ハ茄^ハ科^ハ的^ハ植^ハ物^ハ。

沒^ハ錯^ハ！我^ト們^ト是^ト一國^ト。



我^ハ是^ハ柿^ハ樹^ハ科^ハ的^ハ植^ハ物^ハ。



來啲！來又！

撰文／陳彥冲 繪圖／林師宇
企編／蔡珮瑤 版面／吳慧妮

作者・陳彥冲

我的名字唸起來像「煙囪」，於是大家都這樣叫我。我這根煙囪的頭頂上，不會冒煙，只冒一個個有趣的想法。生活中各種有趣新奇，特別好玩的事物，就像底下的柴火熱烈燒著，讓我為大家冒出好多可愛的故事！

插畫・林師宇

因著對繪本的喜愛及想認識不同文化的渴望，2015 年來到了英國，就讀劍橋藝術學院童書插畫碩士課程。喜歡觀察日常生活中周遭的人物互動及探索鄰近地區有趣、美好的事物，並將它們用速寫的方式記錄下來。作品受到 Edward Ardizzone 及 Charles Sheare 的影響。目前居住於倫敦，全職插畫。著有《An Ordinary Story》一書。

森林裡，紅屋瓦，上頭立起大大
的木招牌——「來雙小鋪」。熊寶
開心的為開張做準備，他將商品兩
兩整理好：一雙鞋，一對襪子，一
雙筷子，一個都不少，像是一對對
雙胞胎。

「好事成雙，如果客人能雙雙對對
的來，『來雙』就更完美啦！」熊
寶最愛東西湊成對，如果缺了，渾
身都不對勁。

第一位客人上門，熊寶樂開懷。
蜈蚣先生的左腳們和右腳們，整齊
劃一的走進門，熊寶覺得真有趣。

「賣鞋嗎？」蜈蚣先生問。

「有！想買哪雙呢？」熊寶熱烈迎
著他走向鞋架。