

歡迎收看 氣象預報

撰文／張凱希 繪圖／陳佳蕙 企編／胡純禎 版面／黃淑雅

哎喲！下雨了！是不是一覺得下雨

雨時，做什麼事都不方便？如果沒帶雨衣、雨傘，還會淋成落湯雞，甚至感冒著涼……如果能夠提早知道天氣狀況，就可以做好萬全準備或是調整行程了。

想知道究竟會不會下雨？很簡單！

只要打開電視、連上網路看看氣象預報，就可以知道未來的天氣好不好。

此外，也可以知道

天氣有沒有其他可能的變化，像是豪大雨、颱風、寒流……

然而，這些預測資料是怎麼來的？各種數字又代表什麼意思？就讓天天播報氣象的氣象主播來告訴你！





西元前 551 年 9 月 28 日
出生於中國
喜歡音樂、禮儀

他的理念稱為儒家思想，兩千多年來，被中國歷朝歷代的讀書人視為典範，影響力遠至日本、韓國，當地至今仍有祭祀孔子的廟宇。美國學者甚至在著作中，將孔子列為影響世界歷史名人的第五位！孔子的地位，可見一斑。



石油王國

沙烏地阿拉伯



撰文 / 楊上潔 繪圖 / 許珮淨 企編 / 徐意筑 版面 / 蔚藍鯨

大家好！我是來自沙烏地阿拉伯的阿布。我的國家位在西亞地區的阿拉伯半島，是半島上面積最大的國家。說起沙烏地阿拉伯，許多人可能馬上聯想到穿白袍、戴頭巾的阿拉伯商人，頭戴黑色神秘面紗的婦女，還有一望無際的廣大沙漠，但可別以為只有如此喔！

在公共場合，沙烏地阿拉伯婦女必須披上黑紗袍，將頭至腳全部包裹住。

外型像開瓶器的王國中心，不僅是首都利雅德的地標，也是全中東最豪華的購物中心。

椰棗樹在沙烏地阿拉伯很常見，它的果實椰棗是當地的特產，營養價值豐富。

走，一起去 淨灘！

撰文／黃瑗瑗 繪圖／右耳
企編／徐意筑 版面／黃麗珍

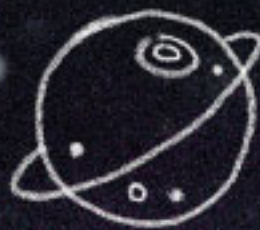
包鞋，避免踩
到尖刺物品

哇！我今天才知道，到海邊除了玩水戲沙，竟然還有一件很酷的事可以做——幫海灘大掃除！也就是說淨灘。而且，淨灘不只只是把海灘上的垃圾撿乾淨，背後還有更重要的目的！

這天我們全家來到海邊，是個號稱海景無敵的熱門地點。放眼望去，天很藍，海很綠，沙灘卻散落著又髒又醜的垃圾，真令人難過。

垃圾哪裡來？

本來，我以為是因為海邊遊客多，所以留下來的垃圾也多。可是爸爸說，這些垃圾除了來自不守規矩的遊客外，也有不少是從都市或工廠



月亮的真面目

撰文 / 張凱希
繪圖、版面 / Jun
企編 / 吳欣庭

農曆八月十五日是中秋節，這是月亮專屬的節日，家家戶戶團聚在一起，一邊品嚐月餅、柚子，一邊賞月，真是開心！又大又圓的月亮高掛在天上，就像是不會刺眼的太陽……真的是這樣嗎？月亮的真實面貌究竟是什麼？讓我們馬上與太空中的月球連線，一起來了解月亮的真面目！

雨海

月亮上有嫦娥和玉兔嗎？

恐怕要讓你失望了，我是太空中一顆直徑大約 3500 公里的球形岩石塊，也是地球唯一的天然衛星，在距離地球大約 38 萬公里遠的太空中，馬不停蹄的繞著地球轉。這裡既沒有嫦娥、宮殿，也沒有兔子——事實上，根本沒有任何生物存在！



傷口怎麼好起來？

撰文／吳欣庭 繪圖／陳雅玲 企編／楊上潔 版面／許盈珠



「哎喲！好痛！」膝蓋破皮了，流出紅紅的血，上頭還沾了許多沙子，該怎麼辦才好？

不用擔心，我們的身體有一套厲害的修復機制，只要做好適當的處理，皮膚上的傷口就會自己一天一天好起來！

身體的城牆

平時我們的皮膚就像城牆一樣，能夠把病菌擋在體外，保護我們不受感染。



身體破洞，敵人來襲

受傷破皮時，表皮下的血管和神經因受到破壞，所以會流血，讓人感覺疼痛。更嚴重的是，皮膚城牆破了洞，體外的病菌就會趁機跑進身體裡。



在想像中
遇見詩

雨後的馬路

撰文／林世仁 繪圖／右耳 企編／徐意筑 版面／竇小林

走在雨後的^カ山^カ坡^カ路^カ上^カ，見^カ到^カ原^カ本^カ黑^カ黑^カ的^カ
柏^カ油^カ馬^カ路^カ變^カ成^カ這^カ幅^カ景^カ象^カ，你^カ會^カ想^カ到^カ什^カ麼^カ？

綠色方塊中，衝出
一條藍色跑道。

我看到一條「馬
路鏡子」！

馬路像一條拉鏈，
拉開了森林。

咦？
馬路變成藍的？

哇，馬路變成一條
藍天河！

林世仁提供



科學
好好玩



轉轉風力環

作者 / 許良榮 文字整理、企編 / 吳欣庭
繪圖 / 楊麗玲 攝影 / 陳柏叡 版面 / 蔚藍鯨

用吸管輕輕一吹，風力環就快速旋轉。難不成是因為嘴巴吹出了魔法空氣？一邊玩，一邊想想看是怎麼回事吧！

準備材料

色紙、紙杯、筆、剪刀、美工刀、尺、大頭針、吸管

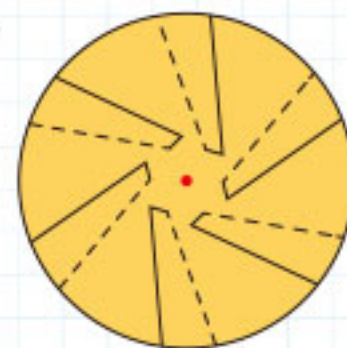
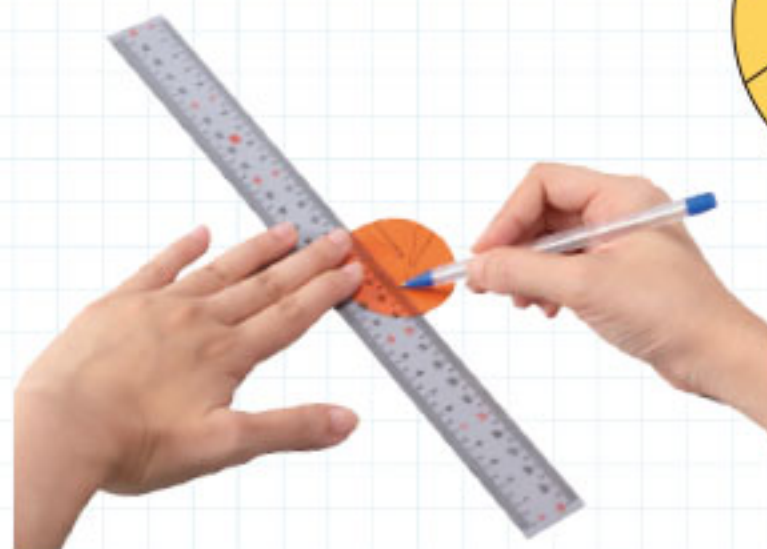


步驟

1. 把紙杯放在色紙上，利用杯底畫一個圓並剪下來。



2. 依照右圖，在圓形紙片上畫上實線和虛線。

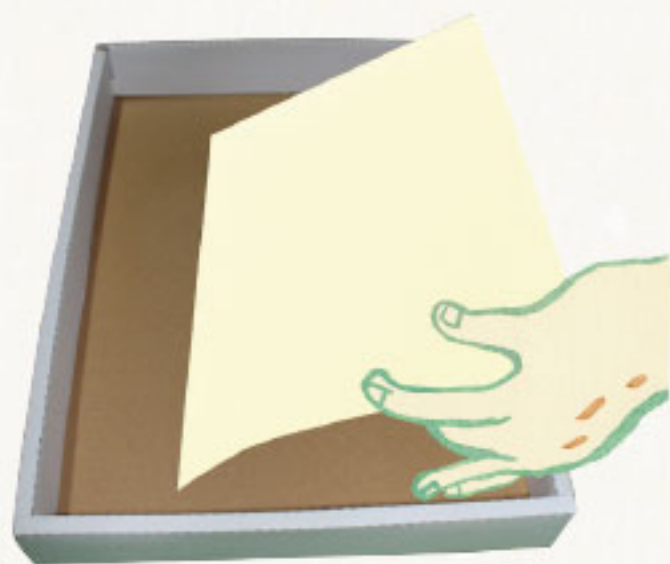


可影印放大使用

搖滾抽象畫

設計、繪圖 / 王孟婷 企編 / 何儀慧 版面 / 蔚藍鯨

材料：圖畫紙、紙盒、彈珠或小石頭、
水彩用具、免洗竹筷、小碟子



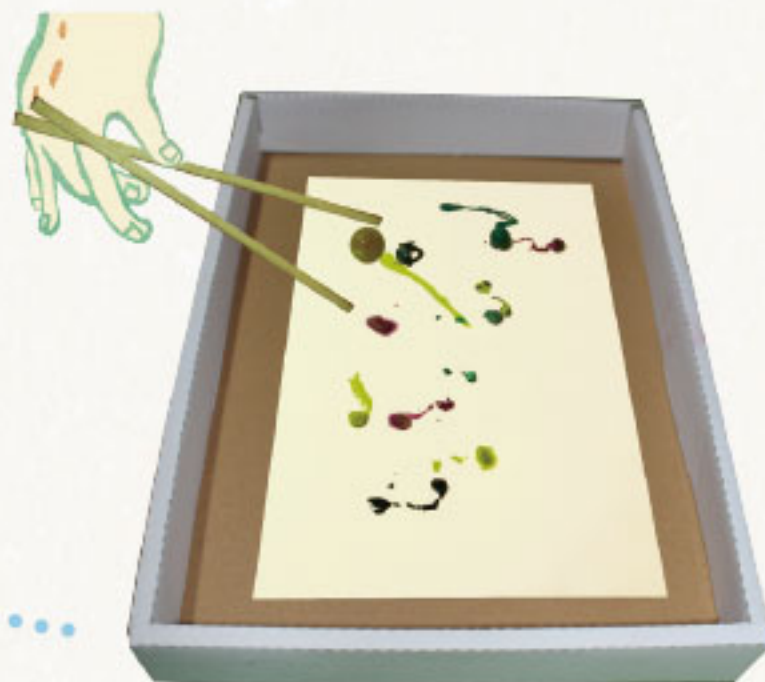
1 將圖畫紙平放進紙盒裡。



2 用水彩筆在圖畫紙上刷一層清水。



3 把彈珠或小石頭放進調好顏料的碟子裡，沾滿顏料。



4 用竹筷夾出沾了顏料的彈珠，放在步驟 2 的圖畫紙上。