

孩子愛發問

有趣的 身體



口水有甚麼用？



當我們咀嚼食物時，口水可以令我們輕易地吞下食物，幫助消化。此外，口水也能夠殺滅口腔裏面的細菌，有**殺菌**的功用。





小知識大發現



為甚麼有時候睡覺
會流口水？



口腔不停分泌口水，在白天時，我們會把口水吞到肚子裏去，到了睡覺時，全身肌肉放鬆，未必能做吞口水的動作，所以有時候就會流口水了。



保健小貼士

我們平日要多喝水，讓口腔可以製造更多口水，幫助消化食物，也可以保護口腔。



孩子愛發問

食物大發現



草莓的種子在哪裏？



奇趣影院

樣章

草莓表面沒有果核，
種子在哪裏呢？



草莓的**種子**就在草莓表面的點點裏面。一顆草莓有很多種子啊！



小知識大發現



小朋友，你見過白色的草莓嗎？白草莓有白白的表皮，果肉也是白色的。因為農夫使用了一些方法，令草莓缺少紅色色素，就種出白草莓來了。



小眼睛看香港

每年12月至3月是香港草莓的當造季節，爸媽不妨帶孩子參觀香港的農莊，親手採摘又大又香甜的草莓，品嚐新鮮草莓的味道。



孩子愛發問



天空 變變變



天空為甚麼是藍色的？

太陽光

太陽發出的光其實是由紅、橙、黃、綠、藍、靛、紫七種顏色的光線組成。

大氣層

當這些光一起射向地球時，**藍色光**最容易分散射向四周，所以天空看起來是藍色的。

地球





小知識大發現

在地球以外還有很多星球，例如火星。火星白天時天空是黃褐色的，跟地球天空的顏色不一樣呢。



環保知多點



有時候在晴天的日子，我們看到的天空卻是灰濛濛的，原來是因為空氣中的污染物遮蓋了藍天。香港政府在2013年推出「香港清新空氣藍圖」，鼓勵市民共同改善空氣質素，期望令香港有更多藍天的日子。

孩子愛發問

動物大集合



陸地上長得**最高的**
是甚麼動物？

長頸鹿
你好！



長頸鹿是陸地上**最高的**
動物，只要伸長脖子，
就能吃到大樹上的葉子。長
大後的長頸鹿通常高 4 至 6
米。





小知識大發現

每次喝水，我都要張開長長的前腿，彎下脖子和低下頭，真辛苦啊！



長頸鹿會盡量**多吃葉子**來吸收水分，這樣就不會口渴了。



保育知多點

生活在非洲草原的長頸鹿，長期面對棲息地減少、被人捕獵等威脅，令牠們的數量大幅減少。為拯救長頸鹿，有些人專門在野外建立長頸鹿保育區，讓長頸鹿能安全地居住下來。



孩子愛發問

小昆蟲 大探索



為甚麼蛾喜歡在燈光下飛來飛去？

樣章

蛾喜歡在燈光下繞圈飛，牠們會不會頭暈呢？



蛾對光十分敏感，牠們在晚上飛行時，會依靠大自然的光，例如月亮或星星的光，來辨別方向。如果途中牠們看到街燈或人類家中的燈光，便會飛近燈火，迷失方向。



小知識大發現

蛾和蝴蝶很相似，但只要仔細留意一下牠們的外形，便可以分辨。

蛾的觸角像兩根羽毛。休息時，蛾會打開翅膀。



蛾

蝴蝶的觸角尾部較粗，好像兩根火柴。休息時，蝴蝶會合上翅膀。



蝴蝶



小眼睛看世界

皇蛾是世界上最大的蛾。牠們的身體可以長至 20 至 30 厘米。



孩子愛發問

大樹的 秘密



怎樣知道一棵樹幾多歲？

年輪



在鋸開的樹幹裏，有一個個圓圈，那就是年輪。

樹幹的生長隨着季節更替而變化，春夏時長出的較淺色，秋冬時長出的較深色，每年形成一圈，圈數越多代表樹的年齡越大。





小知識大發現

樹的成長速度會隨着氣候而改變。年輪特別寬表示那年天氣溫暖、雨水充足，樹生長得比較快；相反，年輪比較窄就表示那年又冷又乾燥，樹生長得比較慢了。

窄

闊



小眼睛看世界

美國加州的白山山脈長了不少刺果松。它們外形獨特，而且很長壽。這一棵已經有

4800多歲了！



孩子愛發問

不一樣的 砵砵車



為甚麼輪胎上有坑紋？

粗幼不一的坑紋



車子行駛時，輪胎會跟地面直接接觸，而為了**防滑**，輪胎上有不同的粗幼坑紋，令車子容易向前行駛，也更安全。

鞋子底部的坑紋也有防滑作用啊。





小知識大發現

為甚麼輪子都是圓形的？

看看小實驗，原來只有圓形的物件才能滾動。



三角柱體



四角柱體



圓柱體



環保知多點

輪胎變舊了，可以用來做遊樂設施，例如秋千，甚至可切為一粒粒的橡膠粒，用來製造遊樂場和運動場跑道的軟墊。

