

1. 切開水果的果核，
會發現裡面有一粒種子。
種子的形狀長得很像杏仁，
不過這些種子都不好吃！



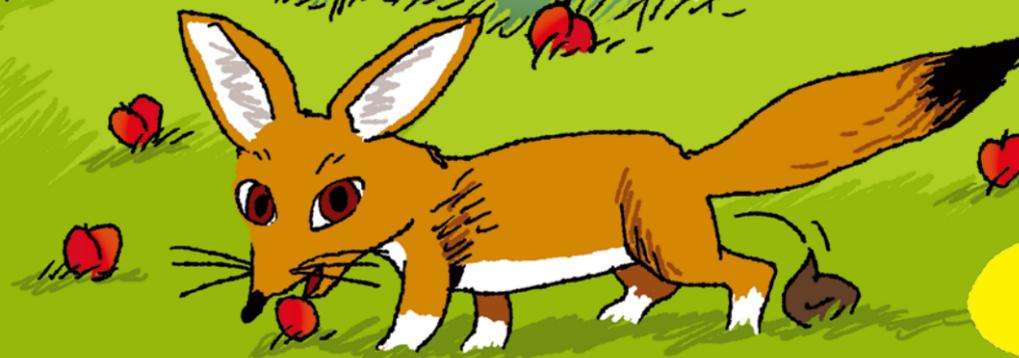
2. 把種子的表皮削掉，仔細的觀察，
會看到一個細小的芽尖，也就是植物的芽。
如果把種子種在土裡，
經過一段時間，會長出一棵新的果樹。



不過，要怎麼把種子
種到土裡呢？

3. 當水果成熟時，
會從樹上掉落到地面，
這時，會有動物跑過來吃掉它。

所以，動物也會
吃掉種子囉？



4. 動物吃水果時，會連同果實、
果核和裡面的種子一起吃掉。
等經過一段時間，
果核會隨著動物的大便排出去。

唔？種子又是怎麼
從果核裡出來呢？



5. 果核在溼潤的土裡，表皮會慢慢的腐壞，
最後整個碎裂開來，種子出現了。種子吸收土裡的養分，
會長出細小的莖和根，漸漸的，莖和根長大了，
會長成一棵果樹，果樹再結出果實。



我懂了！
果核主要是用來保護種子，
讓種子隨著它從樹上掉落
到地面時，不會受到破壞。
這樣，種子才能在土裡生長，
漸漸長出一棵新的果樹。

果核小知識

• 包覆在果核裡的種子，可以透過動物排便、風力或水力等方式，將種子傳播到其他地方。



• 吃桃子、杏子、李子、櫻桃等水果時，千萬不可以將果核吞進肚子，因為裡頭的種子含有毒素，吃了會肚子痛。



• 蘋果、西瓜、哈密瓜裡面的果核，不只有一顆，而是有很多的小果核，也就是「籽」。吃的時候，小心不要吞進肚子裡唷！

