

113年教育部品德教育徵稿(含影音作品)評選活動
作品報名表

年度	113
作品類別	故事類 - 甲組
<p>■本作品(含附件)係本人原創，絕無抄襲或侵犯他人著作權，並從未出版或獲獎。若發現有抄襲或侵害他人著作權之嫌，願意取消得獎資格，並立即繳回領取之稿費及獎狀，一切法律責任由本人自負，如因此造成教育部、國立台灣師範大學或基於其授權而使用本作品之第三人之損害，願負賠償責任。</p>	

品德教育故事類	
故事名稱	蜂迴路轉
作品適用階段	
<input type="checkbox"/> 幼兒園 <input checked="" type="checkbox"/> 國民小學 (<input type="checkbox"/> 低年級 <input checked="" type="checkbox"/> 中年級 <input checked="" type="checkbox"/> 高年級) <input type="checkbox"/> 國民中學 <input type="checkbox"/> 高級中等學校 <input type="checkbox"/> 大專校院	

主題

□ 尊重生命 □ 孝悌仁愛 □ 誠實信用 □ 自律負責 □ 謙遜包容 □ 欣賞感恩 □ 行善關懷 □ 公平正義 □ 廉潔自持 □ 其他

故事內容

圓圓和小白喜歡吃龍眼，爺爺奶奶家門前有幾棵龍眼樹，每年夏天結的龍眼又大又甜，因此每到暑假，圓圓和小白總吵著爸爸媽媽帶他們回去摘龍眼吃，今年也不例外。一家人滿懷期待回到爺爺奶奶家，來到龍眼樹下，小白望著枝葉茂盛，但龍眼卻稀疏的龍眼樹問道：「龍眼呢？怎麼這麼少？以前不是滿樹的龍眼嗎？」

一旁的舅舅說：「唉！你們白來了，今年這幾棵龍眼樹根本長不出來。」鄰居王爺爺：「不只你們的龍眼，我的龍眼蜂蜜也收成不好，蜜蜂不知道為什麼死了一大半，蜂巢裡蜂蜜少得可憐，唉！」小白一臉失望：「怎麼會這樣？」「好啦！你們兩個也別太失望，等等午餐讓你們嚐嚐我種的青菜水果，不是我臭屁，它們可是這區最漂亮、銷售最好的呢！」舅舅得意的與兩姐妹分享。

沒有龍眼吃，兩姐妹有點失落，晚上睡覺前，圓圓和小白躺在床上，討論著：「龍眼樹長得好好的，怎麼就沒有龍眼呢？」「天氣太熱嗎？」「會不會是.....」睡夢中，圓圓耳邊一直傳來「嗡嗡...嗡嗡...嗡嗡...」一睜開眼睛，看到一隻隻蜜蜂忙碌地在身邊來來往往，仔細打量周遭，詫異的發現自己身處蜂窩裡，連自己也變成蜜蜂了。這時，一隻蜜蜂急忙的跑向體型最大的蜜蜂：「女王！女王！昨天出去採蜜的那群工蜂有的奄奄一息、有的倒下昏迷了！」蜂后搖搖頭說：「唉！他們也像之前的工蜂一樣症狀嗎？」工蜂難過的回覆：「是啊！他們昨天出去採蜜，停靠在一堆葉菜上，回來就開始不舒服。」

「看來又是沾到農藥了，先把他們移出蜂巢，免得其他工蜂被傳染！」蜂后憂心忡忡喃喃自語：「外面環境這麼差，大家出去採蜜，一不小心就會沾染到汙染物質，回來陸續發病死亡，蜂窩裡能做事的工蜂越來越少，這樣下去該怎麼辦才好。」

圓圓看著被抬出去的工蜂，連忙攔住身邊的工蜂：「大哥，那些蜜蜂是怎麼回事？」工蜂說：「噢！我好像沒看過你，你是負責巡邏的嗎？那你待會兒出去，最好提高警覺，別沾上農藥了。」圓圓納悶的問：「農藥？跟蜜蜂有什麼關係？」工蜂氣憤的說：「我跟你說，人類為了讓農作物不要有病蟲害，就大量噴灑農藥，雖然不是噴在我們身上，但是我們派出去採蜜的夥伴，身上或多或少都會沾上一些農藥，嚴重的回來窩裡就立刻發病死亡，輕微的雖然只有工作效率變差，但是也嚴重影響了我們整個蜂巢的安全，因為牠們帶回來的花粉或花蜜都有些微的農藥，糟糕的是這些農藥會影響我們的幼蟲發育，甚至影響到所有自然生態。真是奇怪了，我們沾染一些就死傷這麼嚴重了，人類吃了那些漂漂亮亮卻有農藥的農作物都不會生病嗎？」

圓圓心虛的說：「怎麼可能沒事，農藥對人體也很不好啊！」工蜂歪著頭：「既然不好，又造成這麼多問題，為什麼還要噴農藥呢？真不知道那些人類在想什麼？好了好了，我要去處理這些死掉的姊妹們了，你自己小心一點喔！」

「圓仔，起床了！」小白搖醒圓圓，想去舅舅的菜園裡尋寶找樂子。圓圓一臉睡意地睜開雙眼，心裡想著夢裡的情景，一旁的小白催促著：「快起來，我們去田裡找蝸牛。」圓圓沒好氣地回覆：「哪裡還有蝸牛？牠們大概也都被農藥毒死了！」小白滿頭問號：「你在說什麼？快點起床，再拖下去，蝸牛都躲起來了！」圓圓想起工蜂說過生態被農藥破壞，也想去看看，立刻跟著小白來到田邊。小白在草堆邊東翻西找，「噢？怎麼找不到蝸牛呢？難道我們太晚出來了？不對呀！太陽都還沒完全出來，草上也還有露珠呢！」

忙著除草的舅舅走了過來：「你們兩個這麼早來田邊做什麼？」小白連忙問舅舅：「我們來找蝸牛，但是都找不到。」圓圓指著田邊的小水溝：「小水溝裡的小魚也都沒有了！」舅舅說：「唉呀！你們兩個不說，我還沒注意到，這幾年田邊的小動物、小昆蟲不知為什麼越來越少了。先回去吃早餐吧！」回家路上，小白和舅舅你一言我一語的討論原因，圓圓卻一副若有所思的樣子。

飯桌上舅舅問圓圓：「回來路上妳都不說話，怎麼了？」圓圓不確定的回應：「我在想這些生物會不會是因為農藥而消失了？」舅舅納悶的詢問：「

農藥？」於是圓圓跟大家分享自己昨晚夢境裡蜜蜂們的遭遇。舅舅恍然大悟：「我噴灑的農藥居造成這麼大影響！難怪龍眼樹結不出果實，沒有蜜蜂來授粉，開花也沒用；難怪隔壁王伯伯家的蜜蜂都死光了，產不出蜂蜜；難怪田邊水溝的小生物都不見了，有農藥的溪水，生物怎麼活得下來？沒想到農藥這麼毒，不能再這樣種植了！」

於是，舅舅開始研究不使用農藥的栽種方式，幾次試驗下來，雖然種出來的蔬果不再像以往那麼漂亮，但絕對健康安全，獲得了有機認證，舅舅因此更堅定有機農作的想法，他覺得拯救生態環境只有他一人是不夠的，於是召集左鄰右舍，邀請大家一起捨棄噴灑農藥的耕種方式。經過半年的努力，居住的地方漸漸地恢復蟲鳴鳥叫，舅舅實在開心極了。隔年兩姐妹再回去，已經可以在田邊找到小蝸牛和魚蝦了，王爺爺家的蜜蜂也不再無故死掉，重要的是，姐妹倆又有多到吃不完的龍眼了。

圓圓在睡夢中，蜂后前來道謝：「謝謝妳，多虧妳的提醒，讓妳家人改變了種植方式，也讓我們蜂窩裡的工蜂不再無辜慘死；我們都是地球上的一份子，雖然我們不像人類那麼厲害，但也是有存在的價值，我們和人類是生命共同體，希望人類做事前能多想想地球上的環境和生物。」

啟示

(可列出3-5個啟發性問題供讀者參酌)

- 1.大量蜜蜂死亡，為什麼會造成龍眼收成不好？
- 2.使用農藥可能會造成哪些問題？試著說說看。
- 3.為什麼蜂后說和人類是生命共同體？
- 4.除了農藥問題，你覺得人類還有哪些行為會影響到自然生態？

指導教師相關資料

(得獎後不得更改)

參考資料