名稱:熱情果 Passiflora edulis

别名:百香果、時計果、Passion Fruit

科/屬:西番蓮科 西番蓮屬

花期:4-6月 果期:9-11月

習性:外來草質藤本

特色/簡介:熱情果是草質藤本植物,它能遮擋陽光,所以常用作棚架遮蔭的綠 化和觀賞植物。

並	枝葉茂密
葉	- 互生,三分叉掌型葉
	- 質感像紙
花	- 白色花瓣,帶有香味
	- 細絲狀的副花冠,由深紫色漸變至白色
	- 雌蕊柱頭三裂,像鐘上的時針、分針、秒針,故又叫「時計果」。
果	- 卵球形,成熟時紅色至紫紅色,種子數量多
	- 黄色品種又稱為「雞蛋果」





人類關係:熱情果的原產地位於熱帶美洲,後傳入歐洲。當時一位西班牙傳教士發現此花感到珍奇,花形極似基督之十字架刑具,恰似耶穌頭部被薔薇刺出血的形象。故西班牙人以「Passioflos」將其命名,中文直譯為「受難花」。

熱情果的果實甜美可口,營養豐富,可供新鮮食用。因著能散發出香蕉、菠蘿、 檸檬、石榴等眾多水果的芳香氣味,而被喻為「百香果」。常用於製作果汁和甜品,用途泛多,屬於效益高的經濟果樹。



小活動/引導思考:

果實與種子是植物的重要器官。熱情果屬於果實中的漿果,果肉酸甜多汁,種子很多,會吸引動物協助繁殖。除漿果外,你知道還有什麼種類的果實呢?

試從校園中觀察並記錄不同植物的果實,並試就他們的形態作分類,認識果實的種類。