

BANANA TALES



Banana Tales帶領學生邁向真實的IT編程世界！

Bananas Tales教授真正的電腦編程語言 - Python，帶領中學一至四年級學生逐步從基礎知識到更高階的Python編程學習。透過Banana Tales的遊戲教學，學生更易懂、理解Python編寫。

Python基礎

- ★ Sequencing
- ★ Lists & Indexing
- ★ For loops
- ★ Variables
- ★ If/Else Conditionals
- ★ While Loops
- ★ Boolean Operators
- ★ Functions

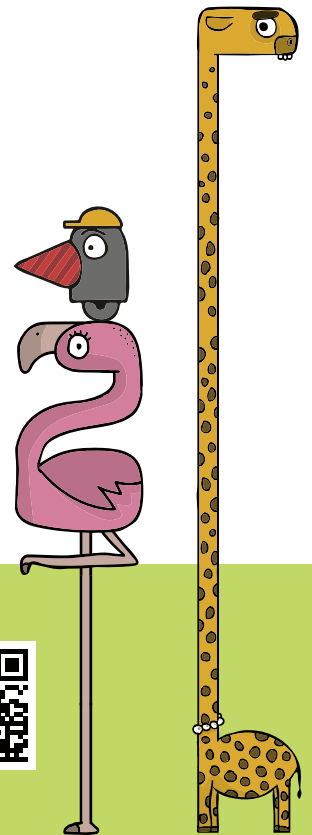
進階學習

- ★ Classes
- ★ Input
- ★ String manipulation
- ★ Advanced data types
- ★ 2D lists
- ★ Bubble sort

甚麼是Python?

Python 是IT業界最廣泛使用的編程語言。Python語法相對其他編程語言更簡潔，易於理解、編寫。更重要是其應用廣泛，包括網頁編寫、遊戲開發、人工智能、數據庫等。

Banana Tales讓學生在遊戲過程中逐步認識及學習Python，亦有「教學卡」教授不同的編程概念。Banana Tales同時提供詳盡的課堂教案，包含課堂熱身活動、小組討論問題、教學摘要，以及詳盡的編程概念及知識的解釋等，助老師更容易帶領編程課堂。



關於CodeMonkey

CodeMonkey是一個網上編程學習平台，旨在透過遊戲化教學，啟發學生對編程的興趣，並讓學生更易學習、理解不同的編程概念及電腦知識。CodeMonkey同時提供教案及一系列教學資源，讓老師可以更易帶領編程課堂。

 www.codemonkey.hk  CodeMonkey HongKong

