

4.

(1) Object-oriented

(2) Java 不同於一般的編譯語言或直譯語言，首先將原始碼編譯成位元組碼，然後依賴各種不同平台上的虛擬機器來解釋執行位元組碼。

5.

(1)在計算陣列中 $i=0$ 到 $i=9$ 與 $j=0$ 到 $j=20$ 相乘的值總和。

(2)有，Python 中使用 `break` 來一次脫離多重迴圈。

6.

