Q2. Draw the flowchart of implementations. (3 pts)

void hello3() void printArray(int arr[], int size)



Q3. Please explain the usage of the following terms in C++ class in. (2 pts)

public 所有地方都可以存取

protected 同個class、child可以存取

private只限同個class的其他物件存取

friend 則是C++提供另一種方式讓函數或其他class也可存取private，在類別宣告為friend的函數

public：當資料可以給user、自己和derived class存取時使用。

protected：當資料不可以給user存取，只能給自己和derived class存取時使用。

private：當資料不可以給user和derived class使用，只可以給自己存取時使用。

friend：指定一個global function可存取private資料。