第十一天： JSon解析

json解析：轻量级的数据交换格式

JSON工具查找解析的数据：最外层‘｛｝’，以字典接收json解析的数据；最外层‘［］’，以数组接收解析数据；

JSON解析的步骤：

1. 使用NSData类，去存储从远程或本地的NSURL中获取的数据；
2. 通过JSon序列化解析出NSData的数据，存放到数组或字典中；
3. 数据放入字典或数组后，用JSON工具去查找，然后层层解析所需的数据；
4. 建立数据模型存储对应的数据，可对数据进行增删改等操作
5. 归档与解档数据模型中的数据；

第十二天： XML解析

XML：可扩展标记语言

查找XML的两个方法：

XPath解析XML路径 和 根路径解析

注意：XML的解析需配置第三方库的路径

XPath解析的步骤：

1. 将XML文件中的数据存储到字符串或数据流中；
2. 将数据流或字符串中的数据放入到第三方库的文档库中
3. 设置XPath路径，将解析到的基本值放入到数组中；
4. 建立数据模型，存储解析数据；
5. 归档与解档数据

根路径解析的步骤：

1. 将XML文件中的数据存储到字符串或数据流中；
2. 将数据流或字符串中的数据放入到第三方库的文档库中
3. 层层解析，从根路径出发，将每次解析出的数据放入元素节点库；
4. 建立数据模型，存储解析数据；
5. 归档与解档数据

第十三天：block

函数指针的基本用法 —— block的基本用法

函数指针的传参数（函数回调）———— 以传参的方式使用block（block回调）

使用block模拟协议代理及代理回馈的使用

block回调的使用及函数指针的实例操作（可变数组的排序）