1. Json 和字典的区别：

字典是python的基础数据类型，json是一种轻量级的数据交换方式。是基于ECMAScript的一个子集。 采用完全独立于编程语言的文本格式来存储和表示数据。Json本质是字符串，按照key：value键值对的格式的字符串。

1. 测试数据放在哪里------数据于代码分离
2. 对于一些全局性的数据：比如密码，url，邮箱配置等前面不变的地址，可以放置在ini文件里面。
3. 测试消耗性的数据，用于随机生成。
4. 独立接口项目的数据，用excel保存。
5. 反复使用的数据可存放在数据库中。
6. 什么是数据驱动，如何参数化。

Unittest里面采用ddt