

## 作业

### 将前面的链表，封装成容器

要求：提供\_\_getitem\_\_、\_\_iter\_\_、\_\_setitem\_\_方法

### 进阶题

实现类property装饰器，类名称为Property。

基本结构如下，是一个数据描述器

```
class Property: # 数据描述器
    def __init__(self):
        pass

    def __get__(self, instance, owner):
        pass

    def __set__(self, instance, value):
        pass

class A:
    def __init__(self, data):
        self._data = data

    @Property
    def data(self):
        return self._data

    @data.setter
    def data(self, value):
        self._data = value
```