# 编写equals方法 - Java集合 - 飞扬学院

## Java集合

### 编写equals方法

#### List

判断元素是否存在或者查找元素索引:

- 。 boolean contains(Object o) 是否包含某个元素
- 。 int indexOf(Object o) 查找某个元素的索引,不存在返回-1
- 要正确调用contains / indexOf方法,放入的实例要正确实现equals()

#### equals()编写方法:

- 1. 判断this==o
- 2. 判断o instanceof Person
- 3. 强制转型,并比较每个对应的字段
  - 。 基本类型字段用==直接比较
  - 引用类型字段借助Objects.equals()判断

#### 练习

下载练习(推荐使用Eclipse插件直接导入工程)