一、定义一个空调类和对应的测试类

1. 空调有品牌和价格两个属性，并且将属性私有化
2. 提供set、get方法
3. 提供一个无返回值的无参数的开机的方法，内容打印一句话：“空调开机了...”；
4. 提供一个无返回值的带1个int类型参数的定时关机的方法,(int类型的参数表示设定的分钟数)，内容打印一句话：“空调将在xxx分钟后自动关闭...”；
5. 在测试类中创建出空调对象，并给空调的品牌和价格赋任意值；
6. 使用空调对象获取空调的品牌和价格并打印到控制台上；
7. 使用空调对象调用开机方法；
8. 使用空调对象调用定时关机方法，并传递具体数据值，在控制台上可以看到的效果为：空调将在xxx分钟后自动关闭...

二、定义一个用户类(User)：---要求封装

* 1. 属性：用户名、密码、是否在线(是-true)
  2. 提供有参数、无参数的构造方法
  3. 创建多个对象，存储在User类型的数组中，并统计在线用户数量，打印在控制台上。

三、定义一个员工类(Employee):---要求封装

① 属性:姓名,生日月,工资。属性私有化，提供set、get方法

② 提供无参数\有参数的构造方法

③ 定义一个show方法,展示员工的所有信息.

④ 创建多个员工对象,存储在Employee数组中.

⑤ 利用show方法展示所有员工的信息.