构造方法:

优先级较为高

特点:

- 1. 没有返回值数据类型
- 2. 方法名和类名保持一致
- 3. 类中没有构造方法时,系统会形成一个无参构造方法
- 4. 配合 new 用于创建对象
- 5. 用于初始化属性的值

静态属性和非静态属性(区别):

特点:

- 1. 非静态属性通过对象获取,静态属性通过类或对象获取,推荐
- 使用类
- 2. 每个对象都有属于自己的非静态属性,多个对象共用一个静态

属性

静态方法和非静态方法(区别):

特点:

1. 非静态方法通过对象调用,静态方法通过类或对象调用 推荐

使用类

- 在非静态方法中可以调用非静态方法和静态方法, 在静态方法中只能调用静态方法;
- 3. 在静态方法中可以调用非静态属性和静态属性 在静态方法中只能调用静态属性
- 4. this只能在非静态方法中使用

this:相当于调用该方法的对象

final 修饰的变量,变量内容不改变

final 修饰变量,使用尖叫蛇命名法