**局部变量：**

1. 在方法中，或者在语句块中。

Static {

}

2,局部变量必须赋初始值才能使用。

1. 局部变量都存储在栈中。
2. 生命周期：定义的时候产生，当前的方法的括号语句块的括号执行完毕就会消失。

**成员变量：（类的属性）。**

1，在类里面定义。

1. 可以不赋予初始值，有默认初始值，null
2. 存储在堆中.
3. 生命周期随着对象的消失而消失.会被JVM的垃圾回收器回收掉。（在JAVA中不需要关注相应的对象的回收）。（匿名对象-（无主对象））。