# **Expressions, Statements, and Blocks**

现在你理解了变量和操作，是时候学习表达式，声明，块了。操作用来计算值，表达式是statement的核心，多个statement可以组成块。

## Expressions

一个表达式包含变量，操作符和方法，这些通过语言的语法构建，评估单个值。下面都是表达式

 

表达式返回的数据类型依赖于表达式元素。表达式cadence=0返回一个int，因为赋值操作返回的类型和左边是相同的，在这种情况下，cadence是int。

Java语言允许你构建符合表达式，只要表达式中的一类匹配另外一个。下面是一个例子。

## Statement

Statement粗略等于语言中的句子。一个statement是一个完整的执行单元。

### Block是用{}的部分

