跟老谭学JavaScript 第二季

JavaScript高级语言特性-6:深入理解数据类型

主要内容

- ◆ 基本数据类型与引用数据类型的区别
- ◆ 函数的传参方式
- ◆ 包装类型与自动类型转换

区别

- ◈ 存储:
 - ◈ 基本数据类型存储的是数据
 - ◈ 引用数据类型存储的是内存中的某个位置的引用(地址)
- ◈ 属性和方法:
 - ◈ 基本数据类型没有属性和方法
 - ◈ 引用数据类型可以拥有属性和方法
- ◈ 变量的复制:
 - ◈ 基本数据类型直接复制值
 - ◈ 引用数据类型复制的是引用

函数的传参方式

- ◆ 基本数据类型按值传递
- ◆ 引用数据类型按址传递

包装类型与自动类型转换

◆ 在使用基本数据类型调用属性或方法时, 会自动将基本数据类型转换为对应的引用 类型,该引用类型称为包装类型

谢谢!