

编程入门基础

——方法调用细节

主讲教师：耿宇航



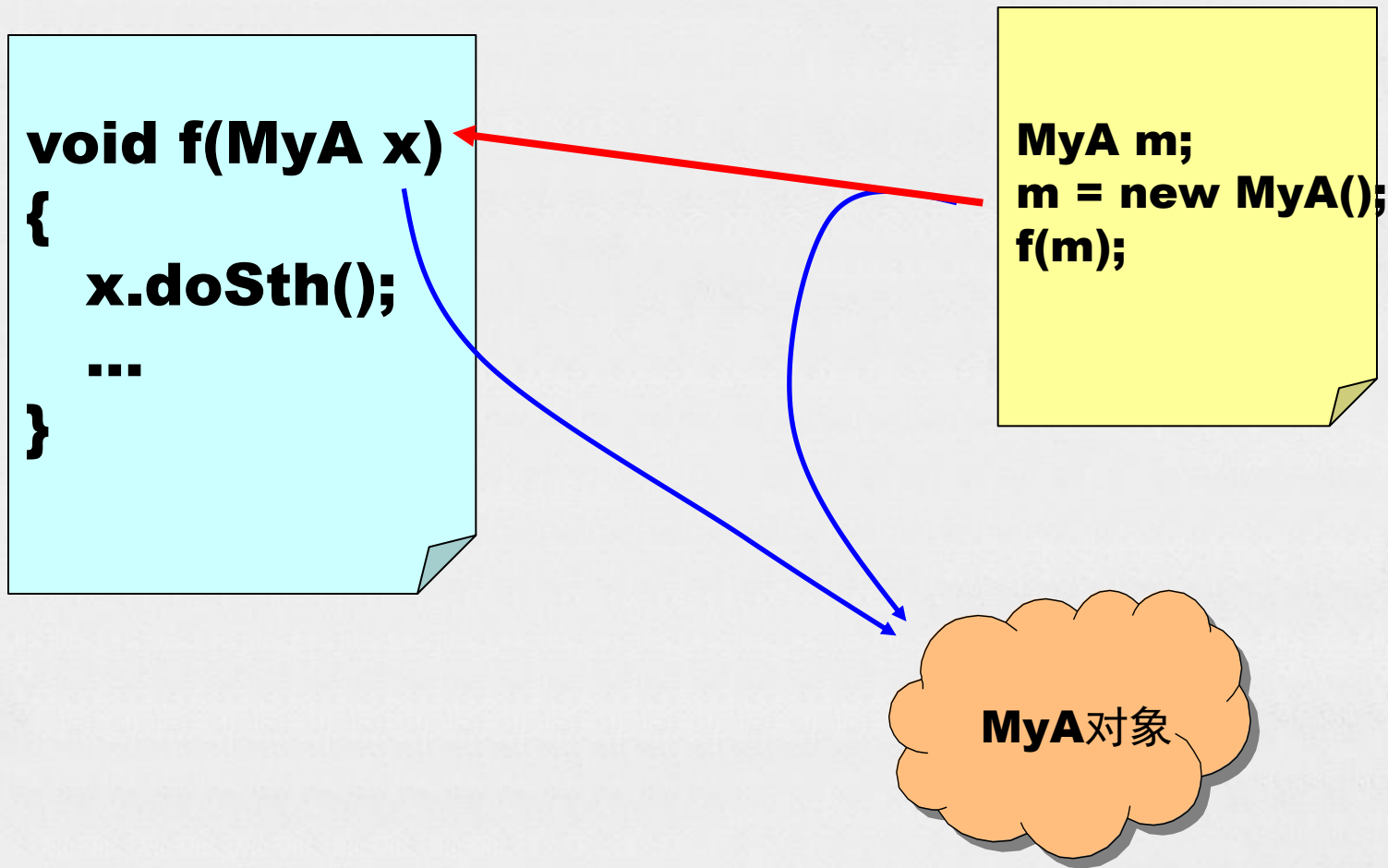
形参与实参

- 定义方法时，方法需要的参数是形参
 - 形参只有在方法被调用的时候才存在
 - 形参的类型，约束着实参必须与之一致
 - 当形参是对象类型时，表示需要一个“对象的地址”，而不是一个对象本身
- 调用方法时，送入的参数是实参
 - 实参可以变量，也可以是常量
 - 实参的类型必须与形参一致

传值与传引用

- java的参数传递只有一种方式，那就是：传值。
 - 传值也叫：传拷贝
- 当参数是对象类型的时候，传递的是地址的拷贝
 - `void f(MyA x)` 这个x代表的并不是对象，而是对象的地址。
 - 存地址的变量，在c中也叫指针，在java中，叫引用。

对地址（引用）的拷贝



谢谢！