地址：[http://svip.iocoder.cn](http://svip.iocoder.cn/" \t "https://articles.zsxq.com/_blank)

账号：yudaoyuanma

密码：ydym1024

不定期修改账号密码~

因为，是基于 Nginx Basic auth 做的认证，所以很多浏览器不支持。

解决方式一，手机复制 [http://yudaoyuanma:ydym1024@svip.iocoder.cn](http://yudaoyuanma:ydym1024@svip.iocoder.cn/" \t "https://articles.zsxq.com/_blank) 到浏览器。

解决方式二，使用 PC 访问 [http://svip.iocoder.cn](http://svip.iocoder.cn/" \t "https://articles.zsxq.com/_blank) ，输入账号密码。

1. 知识星球不适合发系列文章

2. 只是星期的 PC 使用体验很差

1. 死磕

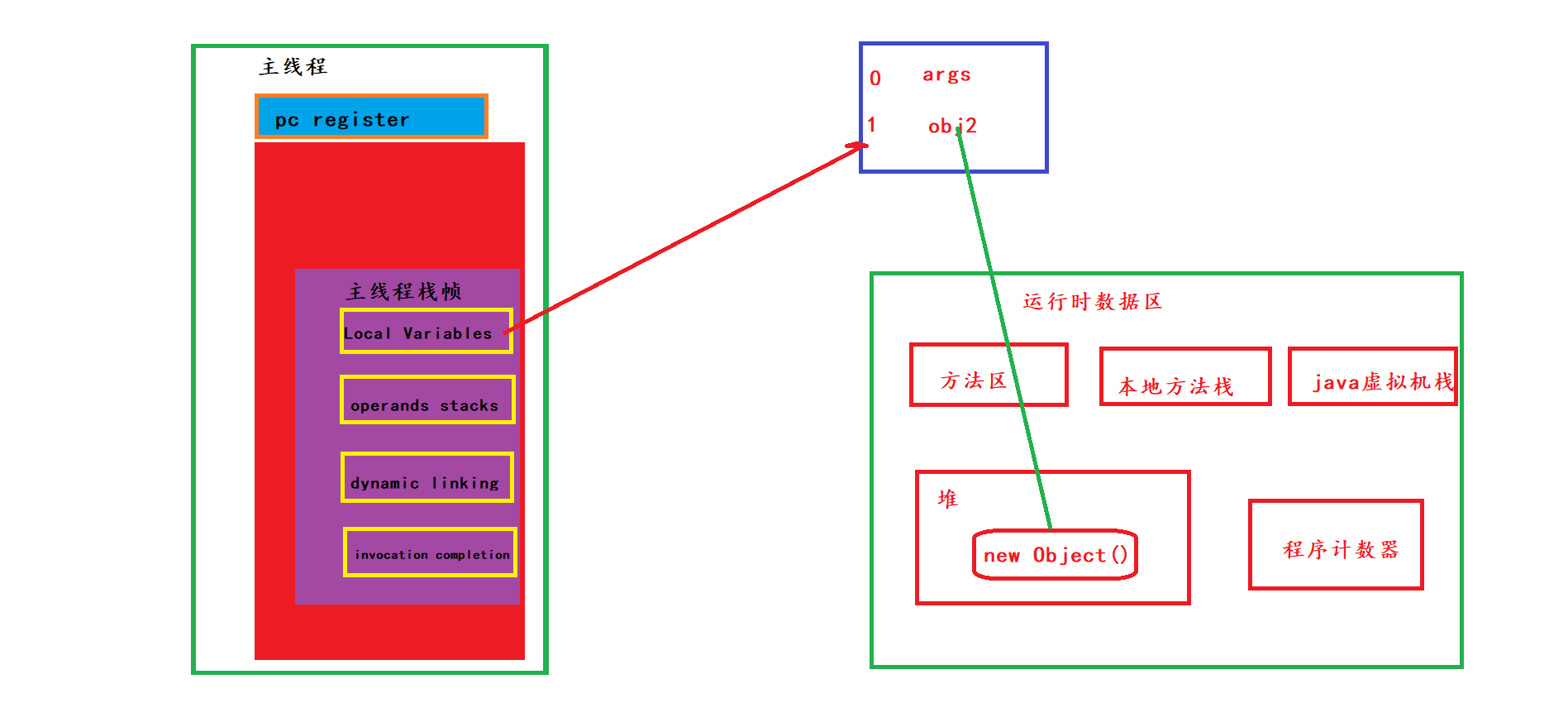
2. 再死磕

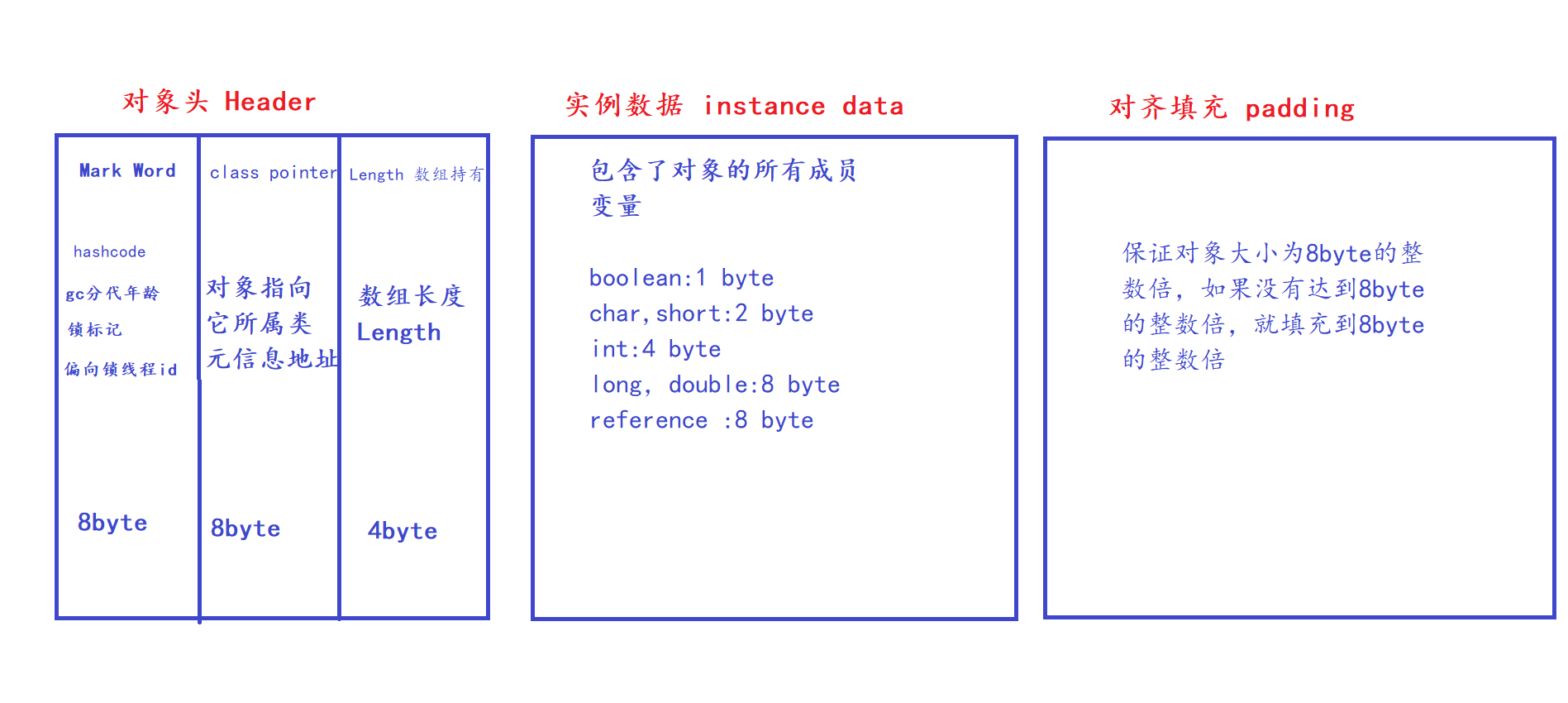
3. 继续死磕

ps：很多复杂的业务系统，都是几十万行代码。一个中间件的源码，核心就两三万代码，不要慌！

New Object() 到底占用了几个字节







public class HeapMemory {  
 private Object obj1 = new Object();//全局变量  
  
 public static void main(String[] args) {  
 Object obj2 = new Object();// 局部变量  
 // 引入jol-core后  
 System.*out*.println(ClassLayout.*parseInstance*(obj2).toPrintable());  
 }

}  
 /\* 上面的obj1 和obj2有什么区别？  
 \* obj2指向了堆中的new Object()实例对象  
 \* obj2如何知道自己属于哪个class,即如何知道自己所对应的类元信息呢？  
 \* 这就需要知道java对象在内存中是如何分布的  
 \* 内存中的对象组成：对象头(标记字段+类指针+数组长度)+实例数据(成员变量占据空间)+对齐填充(补充对象大小为8字节的整数倍实现字节对齐)  
 \* Object obj2 = new Object();究竟占用多少字节呢？  
 \* 以64hotspot为例：  
 \* 1.未开启指针压缩，占用大小=标记字段8字节+类指针8字节=16字节  
 \* 2.默认开启了指针压缩，类指针被压缩为4字节，占用大小=标记字段8字节+类指针4字节+字节填充4字节=16字节  
 \*

\*  
 \*  
 \* \*/

创建好一个对象后，如何访问这个对象呢？

句柄访问和直接指针访问

