

1、对象的实例化

美团：

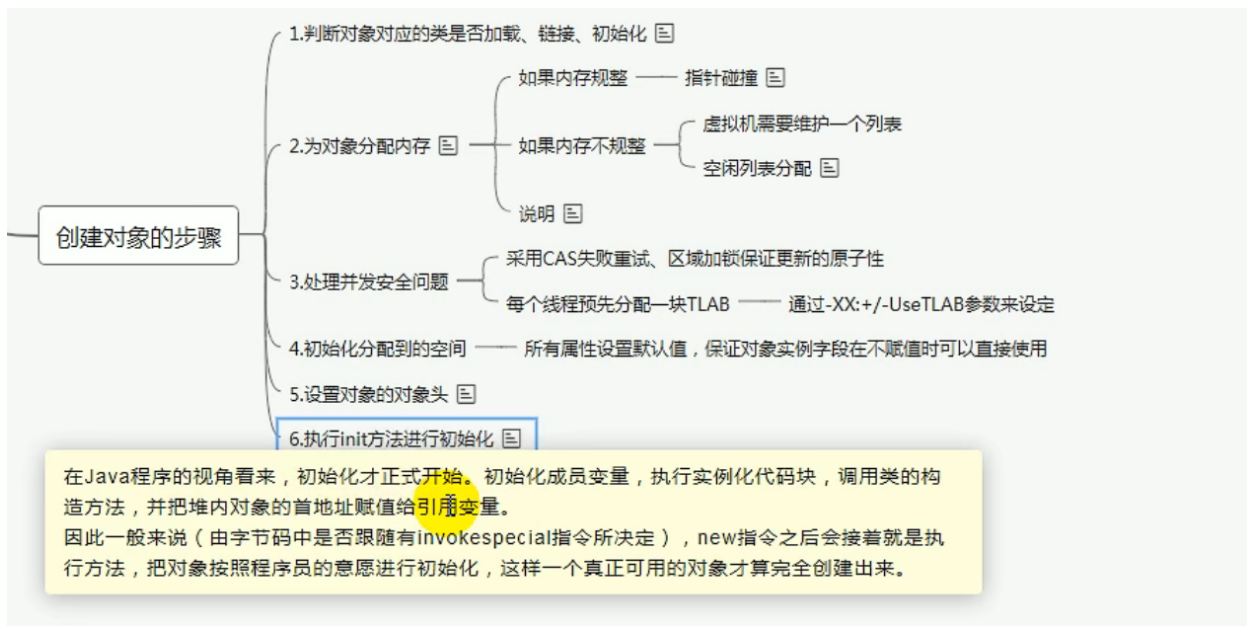
对象在JVM中是怎么存储的？

对象头信息里面有哪些东西？

蚂蚁金服：

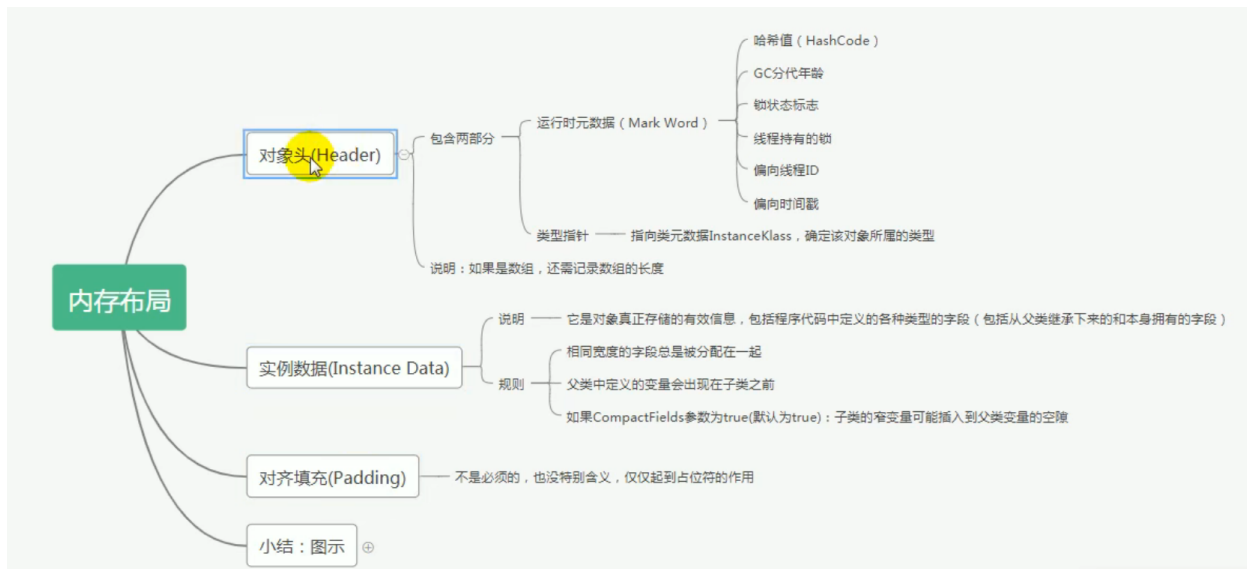
二面：java对象头里有什么



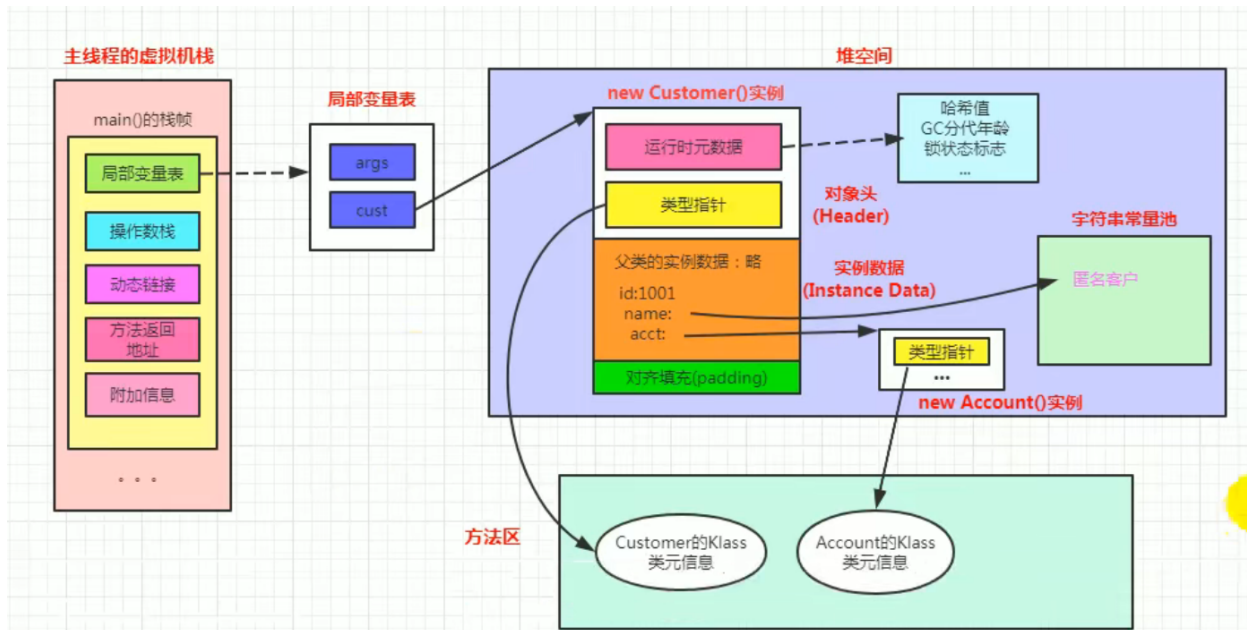


该P105

2、对象的内存布局



图片详解：



```

public class Customer{
    int id = 1001;
    String name;
    Account acct;

    {
        name = "匿名客户";
    }

    public Customer(){
        acct = new Account();
    }
}

class Account{
    I
}

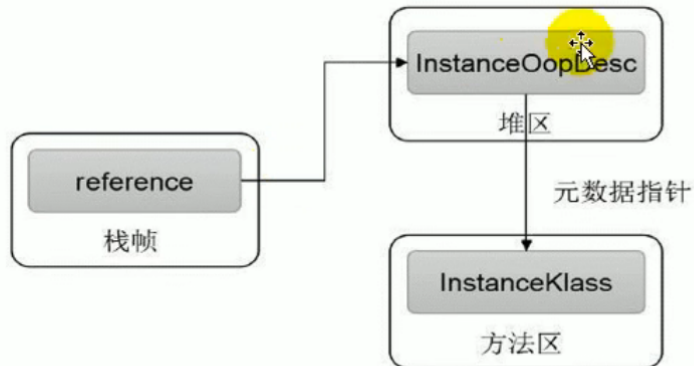
```

```
CustomerTest.java × Customer.java × CustomerTest.java ×
package com.atguigu.java;

/**
 * @author shkstart shkstart@126.com
 * @create 2020 18:42
 */
public class CustomerTest {
    public static void main(String[] args) {
        Customer cust = new Customer();
    }
}
```

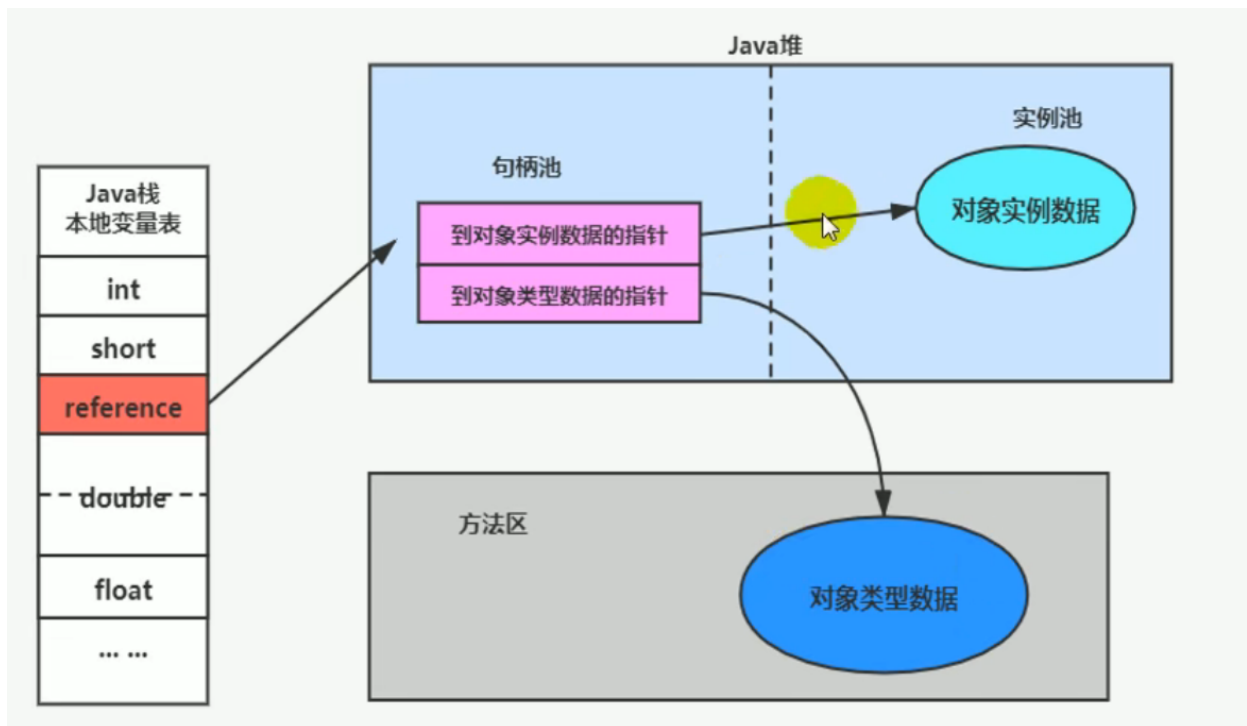
3、对象的访问定位

JVM是如何通过栈帧中的对象引用访问到其内部的对象实例的呢？



对象访问的方式（主要有两种）

1、句柄访问



2、直接指针 (Hotspot采用)

