**任务十：JS闭包**

1：闭包的概念：

闭包是由函数和与其相关的引用环境组合形成的实体，是一个函数外加上这个函数创建时所形成的作用域

2：闭包的常见形式：以函数对象形式返回（注意词法作用域）

作为对象的方法返回

3：闭包的作用场景：

可以通过闭包来访问隐藏在函数作用域内的局部变量

使函数中的变量被保存在内存中不被释放

4：注意实现

由于闭包会使得函数中的变量都被保存在内存中，内存消耗很大，因此不可以滥用闭包

使用闭包是应该注意不经意的变量共享问题，可以通过立即执行表达式来解决