JSP 四大域对象

pageContext (PageContextImpl 类) **当前 jsp 页面范围内有效**

request (HttpServletRequest 类) **一次请求内有效**

session (HttpSession 类) **一个会话范围内有效**（打开浏览器访问服务器，直到关闭浏览器）

application (ServletContext 类) **整个 web 工程范围内都有效**（只要 web 工程不停止，数据都在）

特点：

1. 域对象是可以像 Map 一样存取数据的对象。四个域对象功能一样。不同的是它们对数据的存取范围。
2. 虽然四个域对象都可以存取数据。在使用上它们是有优先顺序的。
3. 四个域在使用的时候，优先顺序分别是，他们从小到大的范围的顺序。
4. pageContext ====>>> request ====>>> session ====>>> application