一、Vue组件

什么是组件：

1》扩展HTML元素

2》重用性

3》可以实现特殊的功能

1》全局组件(父组件)

Vue.component(组件名称,{})

2》局部组件(子组件)

**new** Vue({ *//父组件* **el**:**"#app"**,  
 components:{   
 **"子组件名称"**:{  
 **template**:  
 ***data***:**function**(){  
 },  
 **methods**:{   
 }  
 }  
 }  
})

组件中的data是一个【函数】

data必须返回对象{ str:xxx,num:xxx }

二、组件的通信

props:(子组件使用父组件的数据)

1》在子组件props:[定义数据名称]

{{子组件的数据名称}}

2》<com :子组件数据名称="父组件数据名称"></com>