

## 14.setup.emit

学习要点：

### 1.emit

本节课我们来了解一下 Vue3.x 中的 `setup()` 下 `context` 的 `emit` 用法；

#### 一. emit

1. 在 `setup()` 函数中，第二个参数可以解构出三个属性：`attrs`、`slots`、`emit`；
2. 子组件向父组件传递信息，我们可以使用自定义事件，也就是 `emit` 属性；
3. 在子组件创建一个按钮，通过点击这个按钮触发 `emit` 事件，想父组件传数据；

```
<button @click.stop="info">info</button>
```

```
// 定义 emit 事件
```

```
emits : ['info'],
```

```
const info = () => {  
  // 给父组件传递信息  
  emit('info', 'hi, message ~')  
}
```

```
return {  
  info  
}
```

PS: 由于上节课使用了 `click` 方法，这次内部子组件又使用，会产生冒泡问题；

4. 在父组件，要使用 `emit` 发送的事件名称来触发，并获取相应的值；

```
<Child :title="title" @click="clickTest" size="big" @info="info"></Child>
```

```
const info = (message) => {  
  console.log(message)  
}
```

```
return {  
  title,  
  clickTest,  
  info  
}
```