正课:

1. 官方插件:jQuery UI

2. 第三方插件:

3. \*\*\*封装自定义插件:

1. 官方插件:jQuery UI

插件/组件: 具有独立样式和功能的小部件

为什么: 复用!

何时: 只要在项目中，发现反复使用的功能和样式，都可封装为插件, 反复使用

jQuery UI:

强调: jQuery UI依赖于jQuery，必须先引入jQuery，再引入jQuery UI

1. 效果:

1. 重写了animate方法，支持颜色动画

2. 为简单动画API，提供了更多的动画效果

3. 重写了addClass/removeClass/toggleClass，添加了动画效果

2. 交互

3. 部件:

用法: 3步:

1. 按部件的约定，定义HTML内容

2. 引入部件的css, js，应先引入jquery

3. 在自定义脚本中找到部件的父元素，调用部件API

有些API需要设置参数

原理: 侵入:

部件按自身的需要，隐式自动向HTML中添加class和行为

1. accordion

2. autocomplete

3. datepicker

4. dialog

2. 第三方插件:

validation:

fileUpload:

wysiwyg: