今天学习的内容

1:复习昨天知识重点

2:作业

3:今天的目标

3.1:自定义指令

Vue 自带很多指令; v-for/v-else/v-model...

但是这些指令都是比较偏向于工具化，有些时候在实现具体业务时，发现

不够用，如何来自定义指令

3.2:语法

new Vue({

...

directives:{

change:{

bind:function(){},

update:function(){},

unbind:function(){}

}

}

});

在自定义指令时:3个处理函数

bind: 自定义指令绑定元素时执行函数(1)

update: 如果调用指令传入参数，参数发生变化(n)

unbind: 解除绑定(1)

示例:

directives:{

hello:{

bind:function(el,bings...){}

update:function(){}

unbind:function(){}

}

}

<h3 v-hello="count" >

注意事项:

建议在给指令命名小驼峰命名方式:比如 changeBackgroundColor,

应用:v-change-background-color (烤串式书写法)

**练习:实现一个自定义指令**  10:55--11:05

应用 <h3 v-change-background-color="myBgcolor"></h3>

js changeBacgroundColor

在调用指令时，可以传递参数,根据参数值

修改调用该指令元素背景色

3.3:自定义的过滤器的创建和使用

过滤器:生活中：净水器，空气净化器

过滤器:实现数据筛选，过滤，格式化

vue 1.\* 内置很多过滤器 但是在vue2 所有没有，自定义过滤器

3.4:如何创建使用过滤器

new Vue({

filters:{

myCurency:function(myInput){

//处理数据

return 处理后的数据;

}

*}*

});

#使用

<any>{{表达式|过滤器}}<any>

示例

<h1>{{price|myCurency}}</h1>

**练习:实现一个过滤器 myTextTransform**

功能实现将一个字符串转换大写或者小写

取决于传递过滤器参数 true 转大写

false 转小写

3.x:组件之间数据传递(重点-->难点)