孙剑明.md 2020/3/22

## 一、修正 input 中\$parent 写法

```
增加dispatch方法
第一步 新建mxins.js
   //第一个参数为父组件名称,第二个参数为自定义事件名,第三个参数为传递的参数
   export default {
       methods:{
           dispatch(ComponentName, eventName, params) {
               let parent = this.$parent || this.$root
               let name = parent.$options.componentName
               while(parent && (!name || name !== ComponentName)){
                   parent = parent.$parent
                   if(parent){
                       name = parent.$options.componentName
               }
               if(parent){
                   parent.$emit.apply(parent,[eventName].concat(params))
               }
           }
       }
   }
第二步 在Kinput组件中mixin,并使用dispatch方法
   import emitter from 'xxxx'
   export default {
       mixins: [emitter],
       methods:{
           onInput(e){
               this.dispatch('elFormItem','el.form.input')
           }
       }
   }
第三步 在KformItem组件中,声明组件名称
   export default {
       componentName:'elFormItem'
   }
```

## 二、使用 extend 创建组件

```
import Vue from 'vue'
export default function createEl(Component,props){
    // 1 利用vue.extend()生产组件构造器
    let Const = Vue.extend(Component)
```

孙剑明.md 2020/3/22

```
// 2 实例化组件并生产dom
let comp = new Const({propsData:props}).$mount()
//3 挂载
document.body.appendChild(comp.$el)
// 4 定义comp的删除方法
comp.remove = function(){
    document.body.removeChild(comp.$el)
    comp.$destroy()
}
return comp
}
```