## 题目一

## 题干

- 1、-设计一个按钮
  - 在数据源定义一个数据value,并将value渲染到页面
  - 并给按钮一个事件,每次点击按钮都让value的值加10
  - 当value的值等于30我们就让value的值隐藏

## 效果演示

开始:

20 按钮

当到30的时候:

按钮

30以上:

50 按钮

参考答案 提示: v-if和@click

# 题目二 (选做)

#### 题干

2、vue来写一个登录效果。使用 vue语法实现!

#### 补全script代码

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>登录页面</title>
  <style>
   * {
     margin: 0;
     padding: 0;
    body {
      background-color: #f0f0f0;
      display: flex;
      justify-content: center;
      align-items: center;
      height: 100vh;
    }
    .wrapper {
      background-color: #fff;
      padding: 20px;
      border-radius: 10px;
      border: 1px solid #ccc;
      width: 250px;
    }
    .input-group {
     margin-bottom: 15px;
    }
    .input-group span {
      font-weight: 700;
      color: #333;
    }
    .input-group input {
      display: block;
     width: 90%;
      padding: 10px;
      border: 1px solid #ccc;
      border-radius: 5px;
    }
    button {
     width: 100%;
      padding: 10px;
      border: none;
      border-radius: 5px;
```

```
background-color: #3498db;
      color: #fff;
      font-size: 16px;
     cursor: pointer;
   }
   button:hover {
      background-color: #2980b9;
   }
  </style>
</head>
<body>
 <div id="app">
   <div class="wrapper">
     <div class="input-group">
        <span>用户名</span>
        <input type="text" placeholder="请输入用户名" class="username" v-</pre>
model="username">
      </div>
      <div class="input-group">
        <span>密码</span>
        <input type="password" placeholder="请输入密码" class="password" v-
model="password">
      </div>
      <button @click="login">点击登录</button>
   </div>
 </div>
 <!-- 导入vue的包 -->
 <script src="vue.js"></script>
 <!-- 使用vue -->
 <script>
  // 补全
 </script>
</body>
</html>
```

## 效果演示

