

1. 문자열 자르기

가. 설명

textarea의 값을 콤마(,)로 분리하여 각각의 텍스트필드에 출력

나. 실행 화면

문자열자르기

localhost:9090/js/js/HW01_문자열자르기.jsp

게스트

입력

1, 홍길동, hong, 2019/12/01

텍스트필드에 값 넣기

출력

번호

이름

아디

등록일자

다. 결과 화면

문자열자르기

localhost:9090/js/js/HW01_문자열자르기.jsp

게스트

입력

1, 홍길동, hong, 2019/12/01

텍스트필드에 값 넣기

출력

번호 1

이름 홍길동

아디 hong

등록일자 2019/12/01

라. 소스

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>문자열자르기</title>
<style>
    label { display: inline-block; width: 70px; text-align: right; }
    #btn {width : 250px; }
</style>
<script>
    window.addEventListener("load", function(){
        btnEvent();
    });

    function btnEvent(){
        btn.addEventListener("click", function(){
            //코드 작성 to do

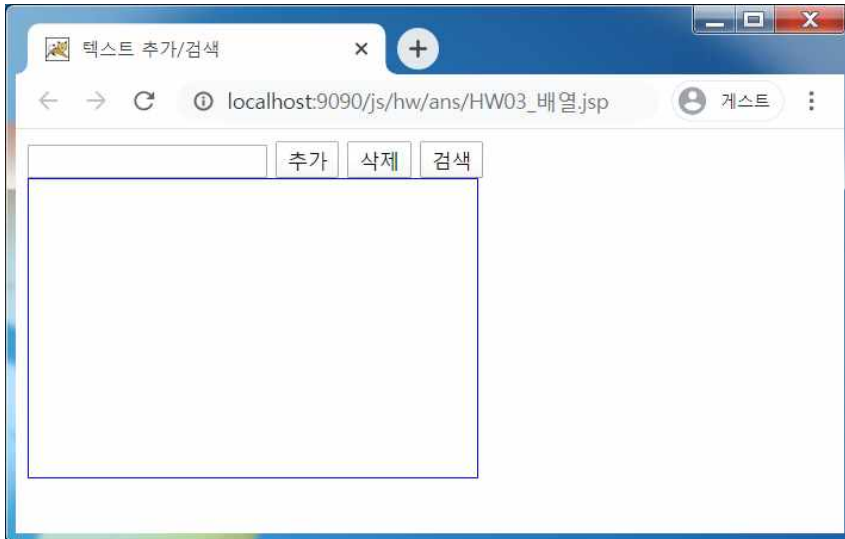
        });
    }
</script>
</head>

<body>
<textarea id= "result" rows= "3" cols= "35">1, 홍길동, hong, 2019/12/01</textarea>
<div><button id= "btn"> 텍스트필드에 값 넣기</button></div>
<div><label>번호</label><input name= "no" type= "text"></div>
<div><label>이름</label><input name= "name" type= "text"></div>
<div><label>아디</label><input name= "id" type= "text"></div>
<div><label>등록일자</label><input name= "regDate" type= "text"></div>
</body>
</html>
```

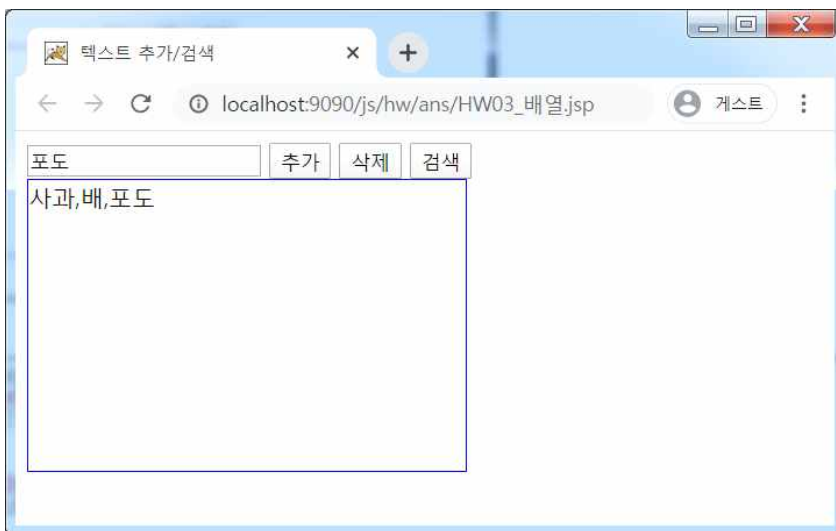
2. 배열

- 텍스트필드에 입력한 값을 배열에 추가하고 배열을 div에 출력
- 텍스트필드에 입력한 값을 배열에서 삭제하고 배열을 div에 출력
- 텍스트필드에 입력한 값을 배열에서 검색해서 검색위치를 div출력

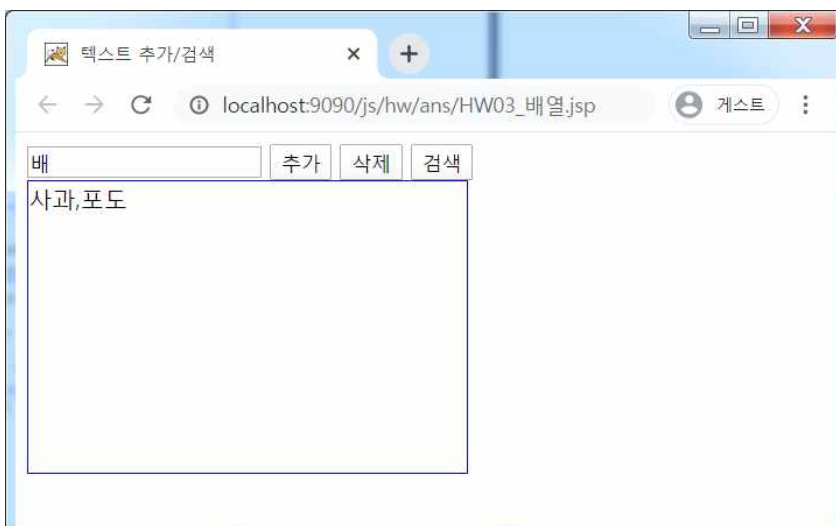
실행화면



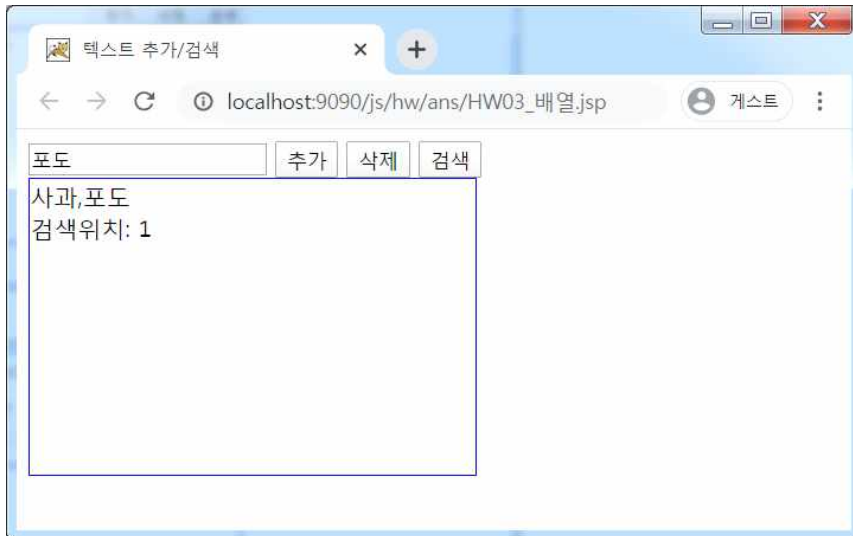
추가 후



삭제 후



검색 후



```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>텍스트 추가/검색</title>
<style>
    #result { border : 1px solid blue;
                width  : 300px;
                height : 200px; }
</style>
<script>
    let txtArr = [];
    window.onload = function(){
        btnAdd.addEventListener("click",funcAdd)
        btnDelete.addEventListener("click",funcDelete)
        btnSearch.addEventListener("click",funcSearch)
        txtFruit.addEventListener("focus", function(){this.select();})
    }
    function funcAdd(){
        //텍스트필드에 입력한 값을 배열에 추가하고 배열을 div에 출력
        //코드 작성
    }
    function funcDelete(){
        //텍스트필드에 입력한 값을 배열에서 삭제하고 배열을 div에 출력
        //코드 작성
    }
    function funcSearch(){
        //텍스트필드에 입력한 값을 배열에서 검색해서 검색위치를 div출력
        //코드 작성
    }
</script>
</head>
<body>
<input type="text" id="txtFruit">
<button type="button" id="btnAdd">추가</button>
<button type="button" id="btnDelete">삭제</button>
<button type="button" id="btnSearch">검색</button>
<div id="result"></div>
</body>
</html>
```

3. 배열

- 추가 버튼 클릭 핸들러 : 배열의 값을 TR 태그로 만들어서 table 에 추가
- X 버튼 클릭 : 클릭한 행을 삭제하고 data 배열에서도 삭제하기

초기화면

이름	성적	
이기자	100	X

추가 버튼 클릭

이름	성적	
손흥민	90	X
신데렐라	90	X
김유신	60	X
홍길동	100	X
이기자	100	X

X 버튼을 클릭 한 후

이름	성적	
손흥민	90	X
홍길동	100	X
이기자	100	X

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>addtr.html</title>
</head>
<body>
  <button id="btn">추가</button>
  <table border="1">
    <tr>
      <td>이름</td>
      <td>성적</td>
      <td></td>
    </tr>
    <tbody id="tbl">
      <tr>
        <td>이기자</td>
        <td>100</td>
        <td><button type='button'>X</button></td>
      </tr>
    </tbody>
  </table>
  <script>
    datas = [{ name:'홍길동', score:100 },
    { name:'김유신', score:60 },
    { name:'신데렐라', score:90 },
    { name:'손흥민', score:90 }];

    //추가 버튼 클릭 하면 <tr> 태그를 만들어서 <tbody>에 추가
    btn.addEventListener("click", function () {
      // 코드 작성 to do

    });

    // X버튼을 클릭하면 해당 행의 tr 태그를 삭제하는 이벤트 추가
  </script>
</body>
</html>

```