

```

<!doctype html>
<html>
<head><title> 춘천 홍보 설문조사 </title>
<style>
fieldset{

    display:inline-block;

}

#span_person{
    font-size:20px;
    background-color : yellow;
}

#q_title{
    font-size:20px;
    background-color : mistyrose;
}
</style>
<script>

//각 질문들의 value값이 저장되는 배열
var q1 = new Array();
var q2 = new Array();
var q3 = new Array();
var q4 = new Array();
var q5 = new Array();
var q6 = new Array();
//

var q_text = ["1년이하","1년~2년","2년~5년","5년 이상","학생","직장인","CEO","무직","관광명소","먹거리","특산물","문화,예술 체험","교통편리","자연친화","먹거리","관광지","소양강","하중도 생태공원","풍물시장","기타","19세 미만","19~39세","40~59세","60세이상"];//질문의 선택지를 저장하는 배열
var q_score = new Array();
var q_result = new Array();
var cnt = 1;
var num_min = 0;
var num_max = 0;
var person = 0;//제출버튼 누를때마다 1씩 증가
var num_text = 0;

function main(){

```

```
var q = new Array();

var result = document.getElementById("result");

q[0] = document.forms[0].one.value;//첫번째 질문의 value
q[1] = document.forms[1].two.value;//두번째 질문의 value
q[2] = document.forms[2].three.value;
q[3] = document.forms[3].four.value;
q[4] = document.forms[4].five.value;
q[5] = document.forms[5].six.value;

q1.push(q[0]);
q2.push(q[1]);
q3.push(q[2]);
q4.push(q[3]);
q5.push(q[4]);
q6.push(q[5]);

alert("제출완료");

person++;
```

```
}
```

```
function finish(){
    var text;//text 내용 가져오는 변수
    var person_num = document.getElementById("span_person");

    q_one = calc(q1);
    q_one = change(q_one);
    text = rank_text(q_one);

    q_two = calc(q2);
    q_two = change(q_two);
    text = rank_text(q_two);

    q_three = calc(q3);
    q_three = change(q_three);
    text = rank_text(q_three);

    q_four = calc(q4);
    q_four = change(q_four);
    text = rank_text(q_four);
```

```
q_five = calc(q5);
q_five = change(q_five);
text = rank_text(q_five);
```

```
q_six = calc(q6);
q_six = change(q_six);
text = rank_text(q_six);
```

```
person_num.innerHTML = person + "명";
```

```
}
```

```
function rank_text(q){//순위로 텍스트 가져오는 함수
```

```
var rank = new Array();
var q_value = new Array();//value값만 순위순으로 가진 배열
```

```
for(var i=0; i<q.length;i++){//정렬된 value값 가져오기
    q_value[i] = q[i][1];
```

```
}
```

```
print_result(q_value,q_text,q);//text 출력하는 부분
```

```
}
```

```
function print_result(q_value,q_text,q){
```

```
var rank_num=1;//순위표시하는 변수
var span_q_result = document.getElementById("span_result");
```

```
for(var i = 0; i<4; i++){//점수만큼 네모표시
    var squar="";
    for(var b=0; b < parseInt(q[i][0]); b++){
        squar += "■";
    }
    q_score.push(" (" + q[i][0] + "점) " + squar);
}
```

```
for(var j=0; j<4;j++){//value값을 텍스트로 변환하여 배열에 저장
    if(q_value[j] == "1")
```

```

        q_result.push(q_text[num_text]);
    else if(q_value[j] == "2")
        q_result.push(q_text[num_text+1]);
    else if(q_value[j] == "3")
        q_result.push(q_text[num_text+2]);
    else
        q_result.push(q_text[num_text+3]);
    num_max++;
}

```

```

span_q_result.innerHTML += "< Q" + cnt + ". 순위 >" + "<br>";

```

```

for(var k=num_min; k<num_max; k++){
    span_q_result.innerHTML += rank_num + "순위: " + q_result[k] + q_score[k] + "<br>";
    rank_num++;
}

```

```

span_q_result.innerHTML += "<br>";
num_min = num_max;//4개씩 출력하기 위해서
num_text = num_text + 4;// 질문이 바뀔때마다 바뀐 질문의 선택지로 변경하기 위해
cnt++;

```

```

}

```

```

function change(q){//정렬하는곳
    var temp = [[0,0],[0,0],[0,0],[0,0]];

    for(var i=0; i <q.length; i++){
        max = i;
        for(var j=i+1; j<q.length; j++){
            if(q[j][0] >= q[max][0]){
                max=j;}
        }
        temp[i] = q[i];
        q[i] = q[max];
        q[max] = temp[i];
    }
    return q;
}

```

```

}

function calc(q){//점수계산하는 함수
    var score = [[0,"1"],[0,"2"],[0,"3"],[0,"4"]];

    for(var i=0; i<q.length; i++){
        if(q[i] == "1"){
            score[0][0] += 1;}
        else if(q[i] == "2"){
            score[1][0] += 2;}
        else if(q[i] == "3"){
            score[2][0] += 3;}
        else{
            score[3][0] += 4;}
    }
    return score;
}

```

```

</script>

```

```

</head>

```

```

<body>

```

```

<h3>춘천 홍보 설문조사</h3>

```

```

<hr>

```

```

<form name="q1">

```

```

<span id="q_title">Q1. 거주한지 얼마나 됐습니까?</span><br>

```

```

<input type="radio" name="one" value="1">1년이하</input><br>

```

```

<input type="radio" name="one" value="2">1년~2년</input><br>

```

```

<input type="radio" name="one" value="3">2년~5년</input><br>

```

```

<input type="radio" name="one" value="4">5년 이상</input><br>

```

```

</form>

```

```

<br>

```

```

<form name="q2">

```

```

<span id="q_title">Q2. 현재 귀하의 직업은 무엇입니까?</span><br>

```

```

<input type="radio" name="two" value="1">학생</input><br>

```

```

<input type="radio" name="two" value="2">직장인</input><br>

```

```

<input type="radio" name="two" value="3">CEO</input><br>

```

```

<input type="radio" name="two" value="4">무직</input><br>

```

</form>

<form name="q3">

Q3. 춘천 홍보시 어떤 테마에 집중을 했으면 좋겠습니까?

<input type="radio" name="three" value="1">관광명소</input>

<input type="radio" name="three" value="2">먹거리</input>

<input type="radio" name="three" value="3">특산물</input>

<input type="radio" name="three" value="4">문화,예출체험</input>

</form>

<form name="q4">

Q4. 자신이 생각하는 춘천의 좋은점은 무엇입니까?

<input type="radio" name="four" value="1">교통의 편리함</input>

<input type="radio" name="four" value="2">자연친화(공기가 맑다)</input>

<input type="radio" name="four" value="3">먹거리(먹을것이 많다)</input>

<input type="radio" name="four" value="4">관광지(관광명소가 많다)</input>

</form>

<form name="q5">

Q5. 가장 많이 이용했던 관광지는 어디입니까?

<input type="radio" name="five" value="1">소양강</input>

<input type="radio" name="five" value="2">하중도 생태공원</input>

<input type="radio" name="five" value="3">풍물시장</input>

<input type="radio" name="five" value="4">기타</input>

</form>

<form name="q6">

Q6. 귀하의 나이는 어떻게 되십니까?

<input type="radio" name="six" value="1">19세 미만</input>

<input type="radio" name="six" value="2">19~39세</input>

<input type="radio" name="six" value="3">40~59세</input>

<input type="radio" name="six" value="4">60세 이상</input>

</form>

<hr>

```
<button onclick="main()">제출</button>
<span id = "result"> </span>
<button onclick="finish()"> All Finish </button><br>

<fieldset><legend> 설문에 응답한 사람 수 </legend>
설문에 응답한 인원수는 총 <span id="span_person"> </span> 입니다. <br>
</fieldset>
<br>

<fieldset><legend> 결과 출력창</legend>
<span id="span_result"> <br> </span>
</fieldset>

</form>
</body>
</html>
```

실행전

한림SmartLEAD ×

준천 홍보 설문조사 × +

← → ↺ 🏠 ⓘ 파일 | C:/Users/안원영/Desktop/Wy/2.%20웹프로그램

준천 홍보 설문조사

Q1. 거주한지 얼마나 됐습니까?

☐ 1년이하

☐ 1년~2년

☐ 2년~5년

☐ 5년 이상

Q2. 현재 귀하의 직업은 무엇입니까?

☐ 학생

☐ 직장인

☐ CEO

☐ 무직

Q3. 준천 홍보시 어떤 테마에 집중을 했으면 좋겠습니까?

☐ 관광명소

☐ 먹거리

☐ 특산물

☐ 문화,예술택험

Q4. 자신이 생각하는 준천의 좋은점은 무엇입니까?

☐ 교통의 편리함

☐ 자연친화(공기가 맑다)

☐ 먹거리(먹을것이 많다)

☐ 관광지(관광명소가 많다)

Q5. 가장 많이 이용했던 관광지는 어디입니까?

☐ 소양강

☐ 하중도 생태공원

☐ 풍물시장

☐ 기타

Q6. 귀하의 나이는 어떻게 되십니까?

☐ 19세 미만

☐ 19~39세

☐ 40~59세

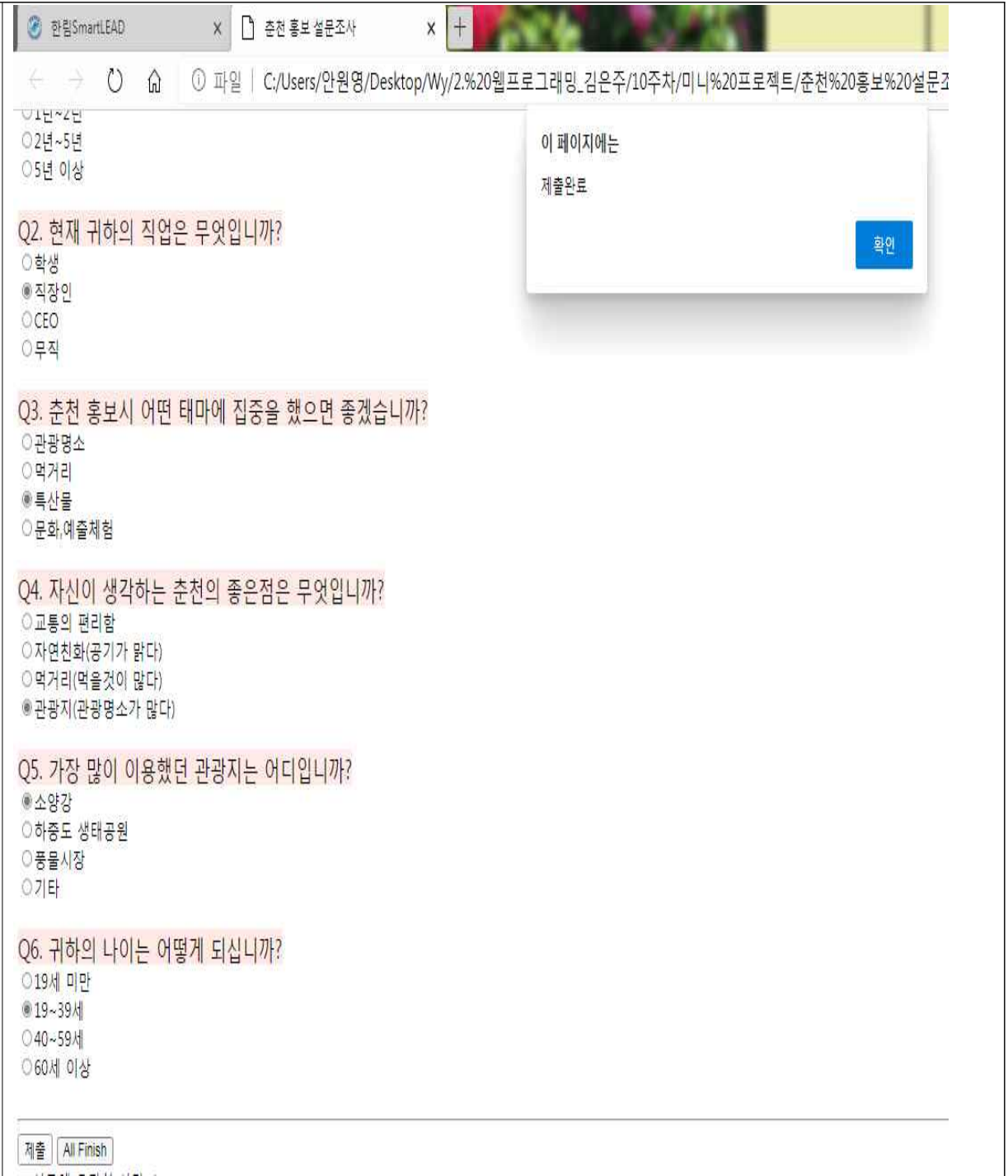
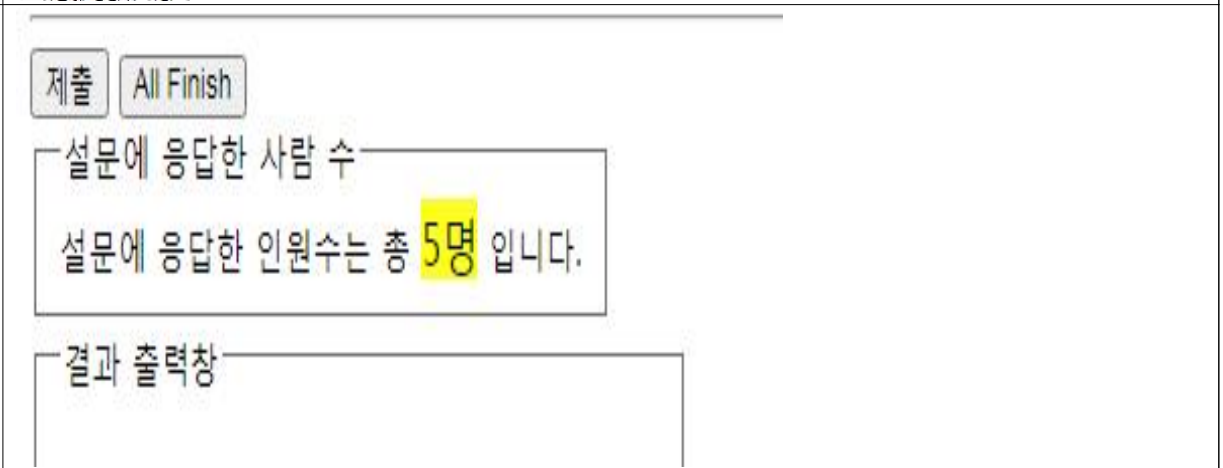
☐ 60세 이상

제출 All Finish

설문에 응답한 사람 수

설문에 응답한 인원수는 총 입니다.

결과 출력창

<p>제출 누른 후 (제출을 누를때 마다 각각의 사람이 선택한 선택지 값이 배열에 누적된 다.)</p>	
<p>5명의 다른 사 람이 설문한 후 All Finish</p>	

설문에 응답한 인원수는 총 5명 입니다.

결과 출력창

< Q1. 순위 >

1순위: 5년 이상 (8점) ■■■■■■■■

2순위: 2년~5년 (3점) ■■■

3순위: 1년이하 (2점) ■■

4순위: 1년~2년 (0점)

< Q2. 순위 >

1순위: 직장인 (6점) ■■■■■■

2순위: 무직 (4점) ■■■■

3순위: CEO (3점) ■■■

4순위: 학생 (0점)

< Q3. 순위 >

1순위: 문화,예술 체험 (8점) ■■■■■■■■

2순위: 먹거리 (4점) ■■■■

3순위: 특산물 (3점) ■■■

4순위: 관광명소 (0점)

< Q4. 순위 >

1순위: 관광지 (8점) ■■■■■■■■

2순위: 교통편리 (2점) ■■

3순위: 자연친화 (2점) ■■

4순위: 먹거리 (0점)

< Q5. 순위 >

1순위: 풍물시장 (9점) ■■■■■■■■

2순위: 소양강 (2점) ■■

3순위: 기타 (0점)

4순위: 하중도 생태공원 (0점)

< Q6. 순위 >

1순위: 40~59세 (6점) ■■■■■■

2순위: 19세 미만 (2점) ■■

3순위: 19~39세 (2점) ■■

4순위: 60세이상 (0점)