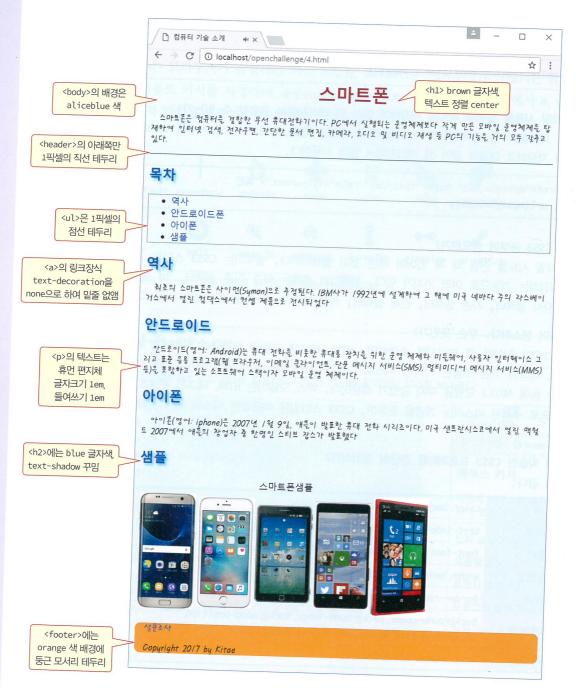
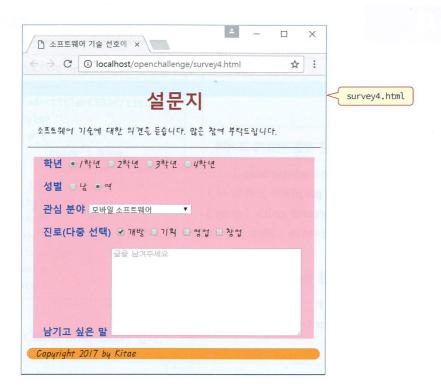
Open 04

컴퓨터 기술 소개 웹 페이지: CSS3로 모양 꾸미기

웹 페이지를 CSS3를 이용하여 꾸며보자. 3장의 open challenge에서 작성한 웹 페이지를 수정하여 4.html 파일로 만들고 설문조사 페이지는 survey4.html로 작성하라. 다음 사례처럼 CSS3로 독자 스스로 모양을 꾸며라. [난이도 6]







•4.html의 모양을 꾸밀 CSS3 스타일 시트는 4.css 파일로 작성하고, 4.html에 다음 코드를 추가하여 4.css 파일을 불러온다.

```
<head>
   <link href="4.css" type="text/css" rel="stylesheet">
</head>
```

• survey4.html을 꾸밀 CSS3 스타일 시트는 survey4.css 파일로 작성하고, survey4.html에 다음 코드를 추가 한다.

```
<head>
   <link href="survey4.css" type="text/css" rel="stylesheet">
</head>
```

(2) 두 번째 태그인 다음 태그에 적용되는 CSS3 스타일 시트를 쓰라.

```
<span style="color:green">code</span>
```

9. 다음 HTML 태그가 있을 때 틀린 셀렉터는?

- ① body.all { color: blue; }
- ② #first { color : blue; }
- 3 div > span { color : blue; }
- 4 div p { color : blue; }
- 10. 다음 HTML 태그가 있을 때 틀린 셀렉터는?

- ① #all { color : blue; }
- ② .b { color : blue;}

3 * { color : blue; }

- ④ div.a { color : blue; }
- 11. 다음 링크 태그에 대해 다음에 답하라.

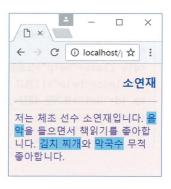
```
<a href="http://www.site.com">site</a>
```

- (1) 링크의 텍스트 색을 파란색으로 하고 밑줄을 없애도록 셀렉터와 스타일 시트를 작성하라.
- (2) 마우스를 올리면 링크 텍스트가 기존 폰트의 2배가 되고 내리면 원래대로 돌아오도록 셀렉터와 스타일 시트를 작성하라.
- (3) www.site.com을 방문하고 난 후 링크 색이 violet이 되도록 셀렉터와 스타일 시트를 작성하라.
- 12. li.menu:hover { color : green; } 스타일 시트에 대해 바르게 설명한 것은?
 - ① 모든 태그에 대해 적용된다.
 - ② 마우스를 올리면 글자의 색이 green으로 바뀌고 마우스가 내려와도 원래색으로 돌아가지 않는다.
 - ③ 마우스를 클릭할 때 글자의 색이 green으로 바뀌고 마우스를 놓으면 원래색으로 돌아간다.
 - ④ 가상 셀렉터로서 모든 에 적용한다.

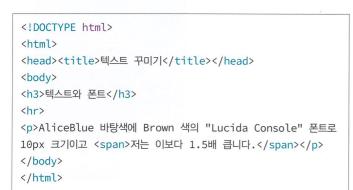
실습문제

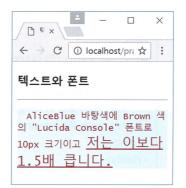
1. 다음 HTML 소스에 태그 이름 셀렉터로 스타일 시트를 삽입하여 브라우저 출력과 같게 하라.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head><title>태그 셀렉터 만들기</title></head>
<body>
<ha>소연재</ha>
<hr>
저는 체조 선수 소연재입니다. <span>음악</span>을 들으면서 책읽기를 좋아합니다.
<span>김치 찌개</span>와 <span>막국수
</span> 무척 좋아합니다.
</body>
</html>
```



2. 다음 HTML 소스에 태그 이름 셀렉터로 스타일 시트를 삽입하여 브라우저 출력과 같게 하라.



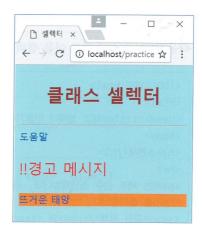


3. 다음과 같이 색 이름, 색 코드, 색을 보여주는 테이블을 작성하라.



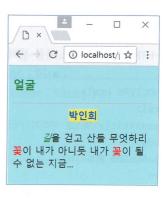
4. HTML 태그를 수정하지 말고 셀렉터와 스타일 시트를 삽입하여 다음과 같이 출력되게 하라.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head><title>셀렉터 만들기</title></head>
<body class="main">
<h3 class="headline">클래스 셀렉터</h3>
<div class="help">도움말</div>
!!경고 메시지
뜨거운 태양
</body>
</html>
```

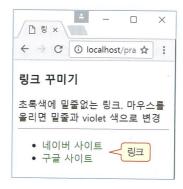


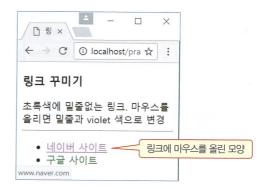
5. HTML 태그를 수정하지 말고 셀렉터와 스타일 시트를 삽입하여 다음과 같이 출력되게 하라.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head><title>셀렉터</title></head>
<body class="main">
<h3>얼굴</h3>
<hr>
<div id="center"><strong>박인희</strong></div>
<div class="indent">
   ><em>길</em>을 걷고 산들 무엇하리
   <strong>꽃</strong>이 내가 아니듯 내가
   <strong>꽃</strong>이 될 수 없는 지금...
</div>
</body>
</html>
```

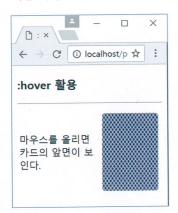


6. 아래와 같이 밑줄이 없는 초록색 링크를 만들고 마우스가 올라가면 밑줄과 더불어 violet 색으로 바 뀌도록 HTML 페이지를 작성하라





7. 〈div〉 태그를 이용하여 카드의 뒷면을 출력하고, 마우스를 올리면 카드의 앞면이 보이게 HTML 페이지를 작성하라.





- 카드의 뒷면 이미지를 <div> 태그의 배경 이미지로 만들고, 마우스가 올라가면 :hover 셀렉터를 이용하여 배경 이미지를 바꾸면 된다. <div> 태그에 width와 height 스타일을 지정해야 한다.
- 8. 태그로 이미지를 출력하고, 액자 모양의 이미지 테두리를 만들어라. 테두리의 두께는 15px, 패딩은 5px로 하여 테두리와 이미지 사이에 공간이 있게 하라.



9. 다음 페이지를 작성하라. Most Visited Pages 텍스트를 text-shadow로 꾸미고, 이미지에 마우스를 올리면 box-shadow를 이용하여 박스에 그림자가 보이게 하라.



