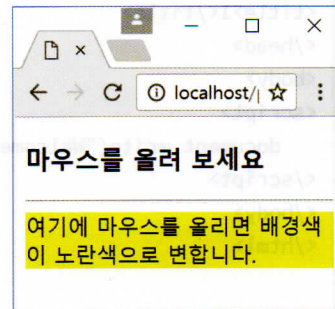


실습문제

1. HTML 페이지와 출력 결과를 보고 물음에서 요구하는 대로 페이지를 수정하라.

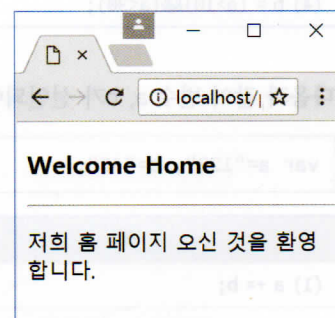
```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>자바스크립트 코드 위치</title>
</head>
<body>
<h3>마우스를 올려 보세요</h3>
<hr>
<div onmouseover="this.style.background='yellow'"
      onmouseout="this.style.background='white'">
여기에 마우스를 올리면 배경색이 노란색으로 변합니다.
</div>
</body>
</html>
```



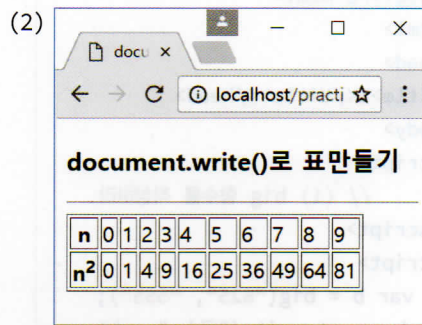
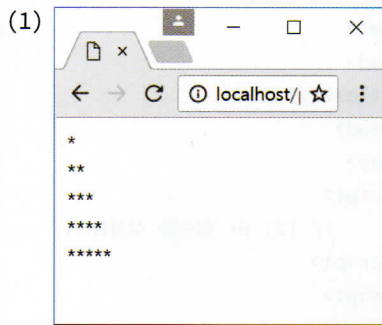
- (1) HTML 페이지를 수정하여 자바스크립트 코드를 <script> 태그에 삽입하라.
- (2) 자바스크립트 코드를 6-1.js 파일에 저장하고 <script> 태그로 6-1.js 파일을 불러오도록 HTML 페이지를 수정하라.

2. document.write()를 이용하여 다음 <script> 태그 안에 자바스크립트 코드를 완성하라.

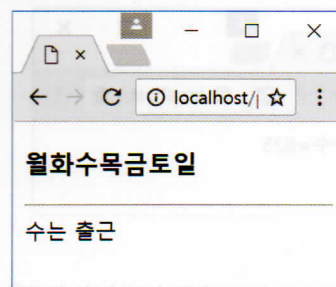
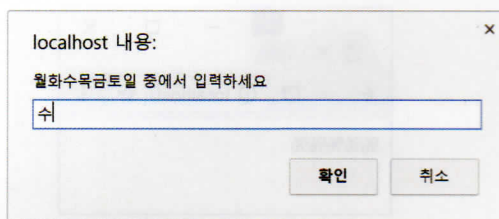
```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>document.write()</title>
</head>
<body>
<script>
    // 이곳에 자바스크립트 코드를 작성하라.
</script>
</body>
</html>
```



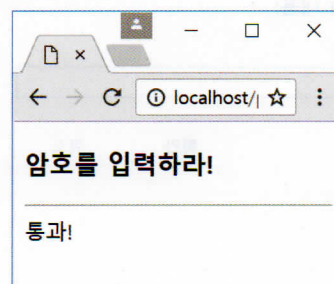
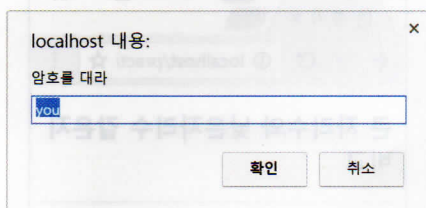
3. `document.write()`를 이용하여 문제 2에 주어진 `<script>` 태그에 자바스크립트 코드를 완성하여 다음과 같이 출력되게 하라.



4. `prompt()` 함수를 이용하여 월, 화, 수, 목, 금, 토, 일 중 하나를 입력받아 월~목의 경우 '출근'을, 다른 날의 경우 '휴일'을 출력하는 자바스크립트 코드를 작성하여 웹 페이지를 완성하라.



5. 정확한 암호가 입력될 때까지 계속 `prompt()`를 출력하여 암호를 입력받는 웹 페이지를 작성하라. 암호는 you이다. you가 입력되면 오른쪽과 같이 출력된다.



8. prompt() 함수를 통해 수식을 입력받아 계산 결과를 출력하는 웹 페이지를 작성하라. 수식 계산은 eval() 함수를 이용하라.

localhost 내용: x

수식 입력

2+12*8-20/7

확인 취소

