〈9주차 실습〉

# 인터넷 프로그래밍

**Internet Programming** 

#### 자료형 및 변수

<html>

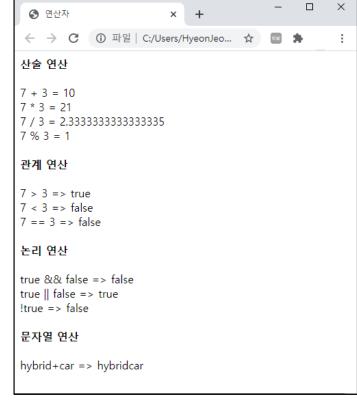
```
<head><title> 지역변수 및 전역변수 </title></head>
  <body>
    <script language="JavaScript">
    a=2;
                              // 전역변수 선언과 초기화
    b=7:
    var d = 0;
                             // 전역변수 선언과 초기화
    document.write("d의 값은: " + d + " 이다."+ "<br>");
    function add() {
                        // add() 함수 정의
      var a=4;
                             // 지역변수 선언과 초기화
      c=6;
                             // 전역변수 선언과 초기화
      d=3;
                             // 전역변수 초기화
      document.write("a+b+c의 값은:" + (a + b + c) + " 이다."+ "<br>");
     add();
                             // add() 함수 실행
     document.write("a+b+c의 값은:" + (a + b + c) + " 이다."+ "<br>");
     document.write("d의 값은: " + d + " 이다."+ "<br>");
   </script>
                                                                                 X
                                                지역변수 및 전역변수
                                                                 × +
  </body>
                                                ← → C ① 파일 | C:/Users/HyeonJeo... ☆ 📧 🛸
</html>
                                               d의 값은: 0 이다.
                                               a+b+c의 값은: 17 이다.
                                               a+b+c의 값은: 15 이다.
                                               d의 값은: 3 이다.
```

#### 연산자(1/2)

```
<html>
  <head><title> 연산자 </title></head>
  <body>
     <script language="JavaScript">
       var a, b, x, y;
           a = 7;
           b = 3;
           c = true;
           d = false;
           e = "hybrid";
           f = "car";
          document.write("<b> 산술 연산 </b> <br>>(br><br>):
          document.write(a + " + " + b + " = " + (a+b) + "(br)");
          document.write(a + " * " + b + " = " + (a*b) + "(br)");
          document.write(a + " / " + b + " = " + (a/b) + "(br)");
          document.write(a + " % " + b + " = " + (a\%b) + "(br)");
          document.write("<br> <b> 관계 연산 </b> <br><br>");
          document.write(a + " > " + b + " => " + (a>b) + "<br>>");
          document.write(a + " < " + b + " => " + (a<b) + "<br>");
          document.write(a + " == " + b + " => " + (a==b) + " <br >");
```

#### 연산자(2/2)

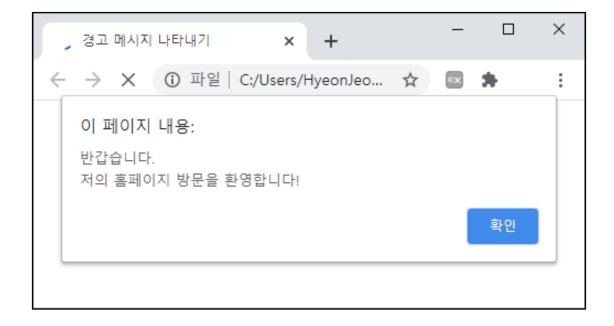
</script> </body> </html>



### Document.write()로 웹페이지 출력



#### 내장함수 - 경고 대화상자



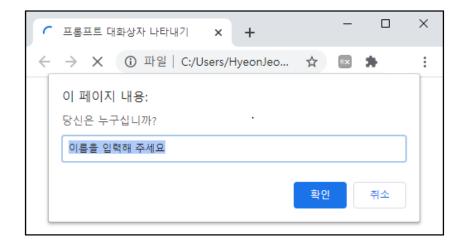
#### 내장함수 - 확인 대화상자

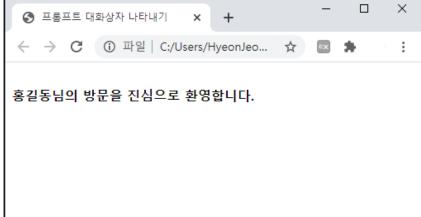
```
<html>
 <head><title> 확인 대화상자 나타내기 </title></head>
 <body>
   <script language="JavaScript">
     var result = confirm("어떤 값이 출력될까요???");
     document.write("당신이 선택한 버튼의 값은 ");
     document.write("<b>"+result+"</b> 입니다.");
   </script>
                                                         \times
                            확인 대화상자 나타내기
 </body>
                              X ① 파일 | C:/Users/HyeonJeo... ☆
</html>
                            이 페이지 내용:
                            어떤 값이 출력됨까요???
                                                   확인
                                                        취소
```





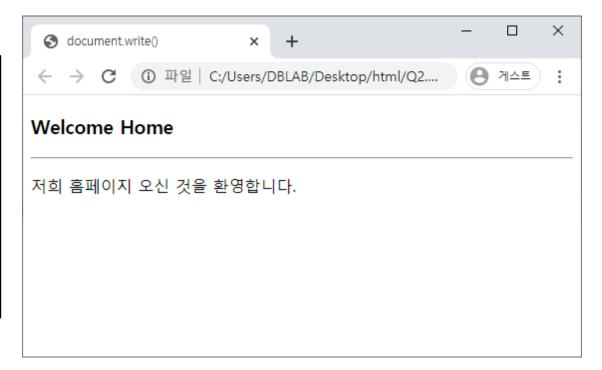
#### 프롬프트 대화상자





#### Q1> document.write()를 이용하여 다음 〈script〉 태그 안에 자바스크립트 코드를 완성하시오.

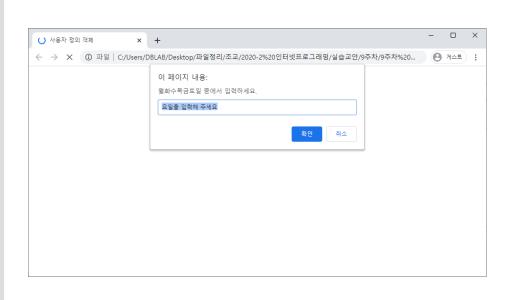
```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>document.write()</title>
</head>
<body>
<script>
/*코드 작성*/
</script>
</body>
</html>
```



## 실습 과제 〈실험·실습 제출자료〉 (2/3)

#### Q2> 간단한 출력 프로그램을 작성하시오.

- 월,화,수,목,금,토,일 중 하나를 입력
- 월 ~ 목의 경우 출근, 금 ~ 일 휴일, 그 외는 없는 요일입니다 출력
- If-else문을 활용하여 화면 출력





- 제출 방식: E-Class를 통하여 제출
- 제출 내용: HTML(확장자 .HTML파일), 결과가 포함된 캡쳐 이미지
- 제출 형식 : 학번\_이름\_주차.zip
  - Ex)학번\_홍길동\_9주차.zip(ZIP File)
- 제출 기한 : 10월 31일 22시 00분
  - 지각 제출 불허