

2024년 상반기 K-디지털 트레이닝

문서 객체 모델

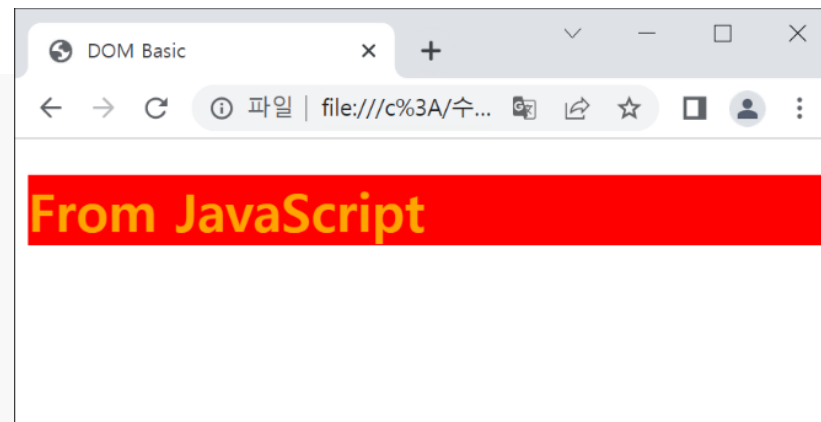
[KB] IT's Your Life

✓ 다음처럼 출력되도록 JS를 완성하세요.

o select_id.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <script>

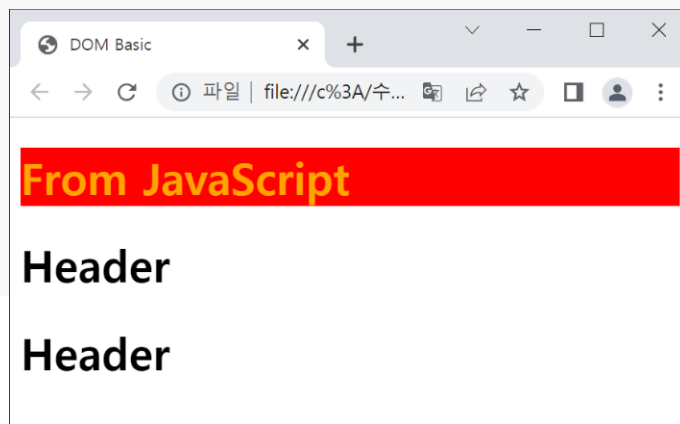
  </script>
</head>
<body>
  <h1 id="header">Header</h1>
</body>
</html>
```



✅ 다음처럼 출력되도록 JS를 완성하세요.

- querySelector() 메서드를 사용해 문서 객체 1개 선택하여 처리
- select_query.html

```
<head>
  <script>
  </script>
</head>
<body>
  <h1>Header</h1>
  <h1>Header</h1>
  <h1>Header</h1>
</body>
```

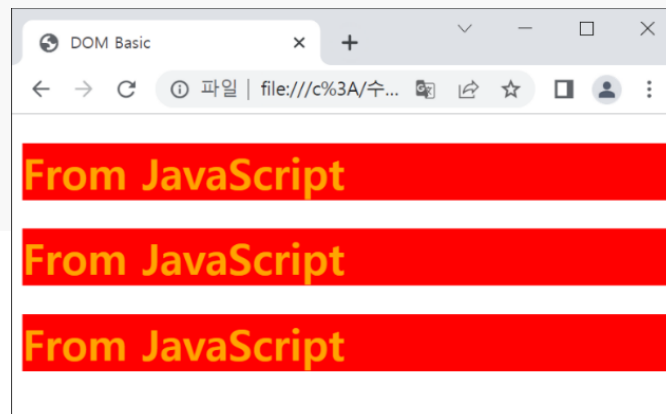


✅ 다음처럼 출력되도록 JS를 완성하세요.

- querySelectorAll()을 이용하여 모든 태그를 배열로 처리
- for 루프를 사용하여 속성을 변경
- select_queryAll.html

```
<script>

</script>
</head>
<body>
    <h1>Header</h1>
    <h1>Header</h1>
    <h1>Header</h1>
</body>
```



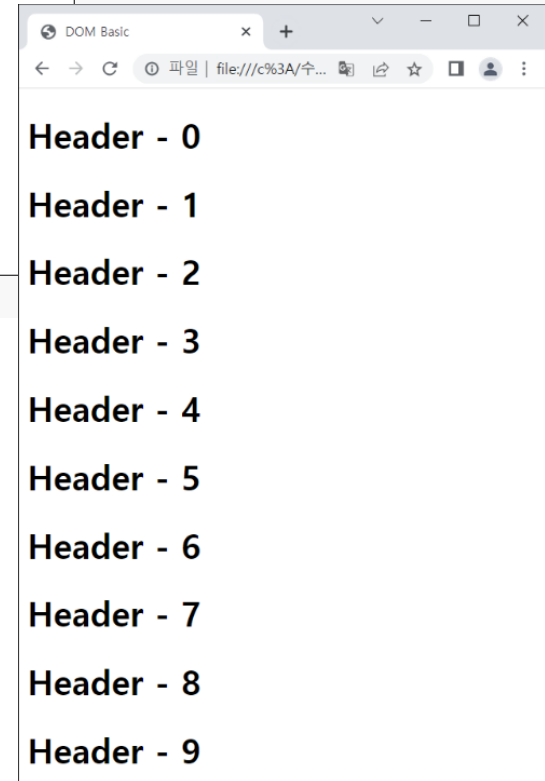
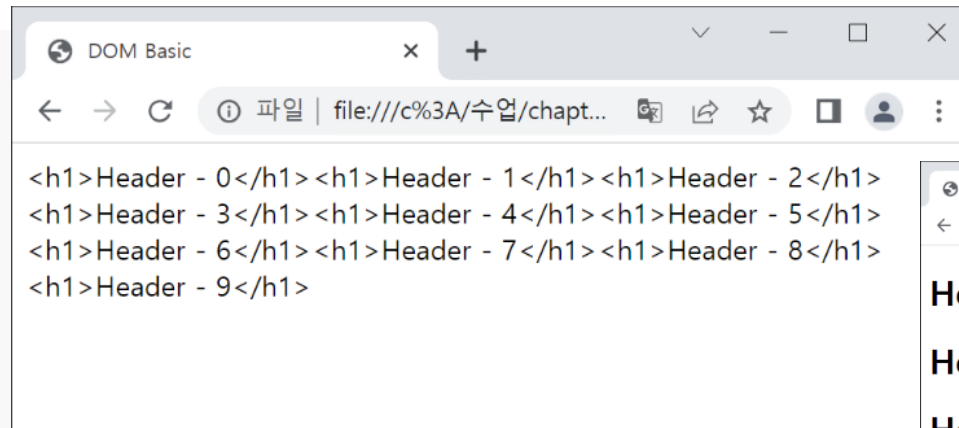
✅ 다음처럼 출력되도록 JS를 완성하세요.

- 한 번은 단순 텍스트로 출력(html태그 이스케이프함)
- 한 번은 HTML 태그가 적용되도록 출력
- control.html

```
<head>
  <script>

  </script>
</head>
<body>

</body>
```



- ✓ 다음처럼 출력되도록 JS를 완성하세요.
 - 배경색을 출력하여 그래디언트 효과를 내도록 하세요.
 - control_style.html

```
<script>  
  
</script>  
</head>  
<body></body>
```



✓ 다음처럼 출력되도록 JS로 이미지의 소스를 교체하세요.

○ control_attribute.html

```
<head>
  <script>

  </script>
</head>
<body>
  <img id="image">
</body>
</html>
```



300 x 200

- ✓ body 태그에 사용자 정의 속성 custom을 설정하고, 설정된 값을 추출하여 출력하는 JS를 완성하세요.

- control_body.html

```
<head>
  <script>

  </script>
</head>
<body>

</body>
</html>
```

이 페이지 내용:

value

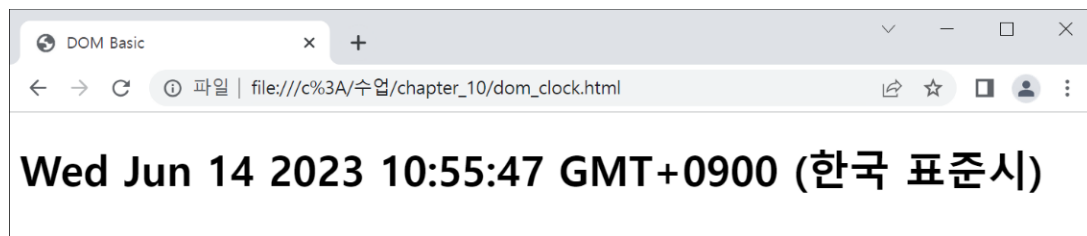
확인

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head> ... </head>
  <body data-custom="value"> </body> == $0
</html>
```


✓ 다음 그림처럼 1초마다 현재 시간을 출력하세요.

o dom_clock.html

```
<html>
<head>
  <script>
  </script>
</head>
<body>
  <h1 id="clock"></h1>
</body>
</html>
```

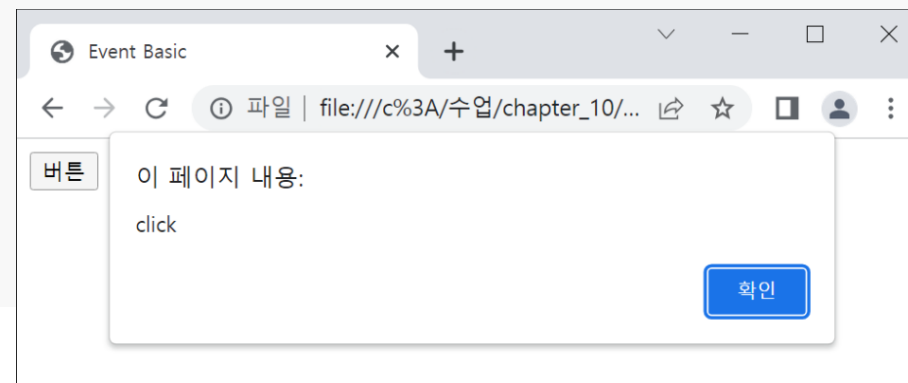


✓ 버튼을 눌렀을 때 아래 그림처럼 출력하도록 JS를 완성하세요.

o event_tradition.html

```
<head>
  <script>

  </script>
</head>
<body>
  <button id="button">버튼</button>
</body>
</html>
```



✓ 다음 예에서 링크를 클릭했을때, 해당 URL로 이동하는 것을 막는 JS를 완성하세요.

○ event_defaulthtml.html

```
<head>
  <title>Traditional Event - Default Event</title>
  <script>

  </script>
</head>

<body>
  <a id="button" href="https://www.naver.com">버튼</a>
</body>
```