|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2021\_1\_WEB\_02\_과제 | 학번 : | 20165164 | 이름 : | 지현한 |

* 개념 확인

1. 빈 괄호를 채워 넣으시오
2. ( 웹 )이란 인터넷에 연결된 사용자들이 서로의 정보를 공유할 수 있는 공간으로 인터넷에서 제공하는 서비스의 한 종류이다
3. 문서 내부에서 또 다른 문서로 연결되는 참조를 ( 하이퍼텍스트 )라고 한다
4. HTML 문서를 읽고 웹 페이지에 정보를 표시하는 소프트웨어를 ( 웹 브라우저 )라고 한다
5. ( URL )은 웹에서 어떤 대상을 구분하는 주소를 의미한다
6. ( 반응형 웹 ) 이란 웹 서버에서 제공되는 정보가 다양한 기기에 맞춰 제공되는 웹 환경을 의미한다
7. 정보를 요청하는 쪽을 ( 클라이언트 ), 정보를 제공하는 쪽을 ( 서버 )라고 한다
8. ( 서버 ) 프로그램은 서버에서 실행하는 프로그램으로 사용자와 먼 곳에 있기 때문에 ( 백엔드 ) 프로그램이라고 한다.
9. ( 클라이언트 ) 프로그램은 클라이언트에서 실행하는 프로그램으로 사용자와 가까운 곳에 있기 때문에 ( 프론트엔드 ) 프로그램이라고 한다
10. 프런트 엔드 프로그램에서 ( html )은 전체 틀을 구성하고 ( css )는 디자인 요소를 ( javascript ) 는 정적 웹 페이지에 동적 효과를 처리한다
11. ( 하이퍼텍스트 )란 문서 내부에 또 다른 문서로 연결되는 참조를 집어 넣음으로써 웹 상에 존재하는 여러 문서끼리 서로 참조할 수 있게 하는 기술이다
12. 자바 스크립트의 표준 명칭은 ( ECMAScript ) 이다
13. ( W3C )란 중립적인 기구로서 참여기관들이 협력하여 웹 표준을 개발하는 국제 컨소시엄의 의미한다
14. HTML 본문에 공백을 넣고 싶을 때 ( &nbsp; ) 를 사용한다.
15. 다음 질문에 O, X로 답하시오
16. 단방향 통신뿐만 아니라 쌍방향 통신도 가능해졌다 ( O )
17. 웹 브라우저에서 동작하는 클라이언트 프로그램은 C++, JSP 등을 사용하여 개발한다( O )
18. HTML은 대소문자를 구분한다 ( X )
19. CSS3 스타일 시트는 아직 완벽히 지원하지 않는다( O )
20. HTML 언어를 사용하여 작성된 문서를 저장할 때 확장자는 .html 또는 .htm 로 한다 ( O )
21. 요소는 중첩하여 사용할 수 없다 ( X )
22. HTML 태그는 반드시 속성을 포함해야 한다 ( X )
23. HTML 태그의 lang 속성은 문서의 언어 정보를 알려줄 때 사용된다( O )
24. HTML content(내용)은 텍스트만 사용할 수 있다 ( X )
25. h1 태그가 가장 큰 제목이고 h6가 가장 작은 제목이다 ( O )
26. a 태그의 링크를 지정할 때는 link 속성을 사용한다 ( X )
27. <head>태그 내부에 <br>태그를 사용하여 줄을 바꿀수 있다 ( O )
28. 제시된 태그의 기능을 설명하시오
29. <blockquote> 들여쓰기해서 출력
30. <strong> bold 처리
31. <mark> highlight 처리
32. <del> 취소선이 그어진 글자
33. 질문에 답하시오
34. 다음 HTML 요소의 속성 이름과 속성 값, 태그 이름을 제시하시오

<meta charset="UTF-8">

속성 이름: charset

속성 값: “UTF-8”

태그 이름: meta

1. HTML5 주요기능을 5가지 제시하시오

멀티미디어 & 그래픽 기능

통신

디바이스 접근

오프라인 및 저장소

시맨틱

1. HTML5기본 페이지 형태이다 빈칸을 채워 넣으시오

<!DOCTYPE html>

<html lang=”en” >

<head>

     <title>Form Basic</title>

</head>

<body>

</body>

</html>

1. 블록 레벨 요소와 인라인 요소를 각각 3가지 제시하시오

* 블록 레벨 요소 : <p>, <h1>, <ul>
* 인라인 요소 : <a>, <span>, <label>

1. “이 코드는 주석입니다” 텍스트를 주석으로 처리하는 코드를 제시하시오.

<!—이 코드는 주석입니다-->

1. 다음 코드를 메모장과 IDE 프로그램에서 각각 작성하고 실행 결과를 제시하시오

|  |  |
| --- | --- |
| 코드 | 결과 |
| <!DOCTYPE html> <!-- 메모장 사용 -->  <html lang="en">  <head>    <meta charset="UTF-8">    <title>Inline element</title>  </head>  <body>     <span>      HTML 요소 입니다      <em> 인라인 요소1</em>      <b> 인라인 요소2</b>    </span>  </body>  </html> |  |
| <!DOCTYPE html> <!-- IDE 사용 -->  <html lang="en">  <head>    <meta charset="UTF-8">    <title>Inline element</title>  </head>  <body>    <div>      HTML 요소 입니다      <h3> 블럭 레벨 요소1</h3>      <p> 블럭 레벨 요소2</p>    </div>   </body>  </html> |  |

1. 다음 코드에서 잘못된 부분을 찾아 바르게 수정 하시오

<!DOCTYPE>

<html>

<head>

    <style src="outer.js"></style>

    <h1>HTML BASIC</h1>

</head>

<body>

    <span>인라인 요소 <p> 블록 요소 </p></span>

    <strong>볼드체 텍스트 입니다</strong>

</body>

</html>

strong 종료태그에 /가 없어서 추가함

1. 클릭하면 다음 링크로 이동하는 웹 페이지를 작성하시오. 단, 새로운 웹 브라우저 창에서 실행되도록 한다

* 한림대학교 스마트 리드 메인 페이지(https://smartlead.hallym.ac.kr)
* 구글 메인 페이지(https://www.google.com)
* 한림대학교 웹 사이드(https://www.hallym.ac.kr)
* <!DOCTYPE html>
* <html>
* <head>
* </head>
* <body>
* <a href=https://smartlead.hallym.ac.kr target="\_blank">한림대학교 스마트 리드 메인 페이지</a><br>
* <a href=https://www.google.com target="\_blank">구글 메인 페이지</a><br>
* <a href=https://www.hallym.ac.kr target="\_blank">한림대학교 웹 사이트</a>
* </body>
* </html>

