			2018. 04. 23(월)	
1.	처음으로 웹 브라우	-저(Web bro	wser)를 만든 사람은?	
A.	Bill Gates	В.	Steve Jobs	
C.	James Gosling	D.	Tim Berners-Lee	
2.	다음 중 href 속성을	을 가지지 않	는 태그는?	
A.	<iframe></iframe>	В.	<a>	
C.	k>	D.	<area/>	
3.	다음 중 src 속성을 가지지 않는 태그는?			
A.		В.	<iframe></iframe>	
C.		D.	<audio></audio>	
4.	다음 중 블록형 태.	그(tag)가 아	닌 것은?	
A.	<div></div>	В.	<hr/>	
C.	<dl></dl>	D.	<a>>	

5. 다음 semantic tag 중 중 블록형 태그(tag)가 아닌 것은?

A. <nav> B. <mark>
C. <footer> D. <article>

6.	HTML 페이지 내부에	다른 HTML	페이지를 포함하기 위해 사용되는 태그(tag)는?
A.	<source/>	B.	<base/>
C.	<iframe></iframe>	D.	k>
7.	HTML5에서 문서 구조	화와 관련이	없는 태그(tag)는?
A.	<figure></figure>	B.	<header></header>
C.	<nav></nav>	D.	<label></label>
8.	검색 엔진이 저작권 정 검색하면 좋을까?	성보를 웹 페	이지 내에서 검색할 때 어떤 태그(tag)를
	<section></section>	B.	<header></header>
C.	<footer></footer>	D.	<article></article>
9.	CSS3 색 표현법이 틀	린 것은?	
A.	div { color : rgb(55, 1	28, 256); }	B. div { color : #7FB5F0; }
C.	div { color : #777777;	}	D. div { color : red; }
) 고취된	TI 0bl. 7100
10.	다음 중 셀렉터(select	or)도 식압하	시 않는 것은?
A.	a:active B		
C.	#div D). div > p	

- 11. 웹 페이지에 작성된 암호 입력 창의 배경색을 노란색으로 칠하는 CSS3 스타일 시트는 무엇인가?
- A. input[type:password] { background : yellow }
- B. input[type.password] { background : yellow }
- C. input[type=password] { background : yellow }
- D. input[type#password] { background : yellow }
- 12. SPAN과 <div>DIV</div>? 에 대한 설명으로 틀린 것은?
- A. 태그는 디폴트로 인라인 박스로 다루어진다.
- B. <div> 태그가 출력되는 영역의 높이는 조절할 수 있지만 태그가 차지하는 영역의 높이는 조절할 수 없다.
- C. 는 SPAN과 동일하다.
- D. <div>는 <div style="display:inline-block">DIV</div>와 동일하다.



[13-15] 다음 Semantic tag로 구성한 나는 누구? html 문서를 분석하고 물음에 답하시오.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
         <meta charset="utf-8">
<title>hm09 나는 누구인가</title>
         <style>
                   html, body {
                            margin: 0;
padding: 0;
height: 100%;
                   .header {
                            width: 100%;
                            height: 10%;
background: yellow;
                   .nav {
                            width: 30%;
height: 70%;
                            [13]_____: left; background: orange;
                   .section {
                             width: 70%;
                            width: 70%,
height: 70%;
                             background: olivedrab;
                  }
.footer {
                            width: 100%;
                            height: [14]_clear: both;
                             background: plum;
                  }
         </style>
                   <script> </script>
</head>
<br/><body>
<!-- 문서의 본문 텍스트, 이미지, 테이블, 자바스크립트 코드, 동영상 등 -->
<header class="header">
         <h1><a href="https://www.facebook.com/sungwon.ha.14">hm09</a></h1>
</header>
```



```
<nav class="nav">
<
             <h2>나의정보</h2>
      <a href="hm09_info.html" target="myframe">나의 정보</a>
             <
             <a href="my_life.html" target="myframe">일상</a>
      <
             <h2>My favorite</h2>
      <a href="hm09 world.html" target="myframe">내가 좋아하는 나라</a>
             i>
             <a href="hm09_music.html">내가 좋아하는 노래</a>
             <h2>hm09 form</h2>
      <a href="hm09_form.html" target="myframe">내 생일</a>
             <
             <a href="hm09_temp.html" target="myframe">온도관리</a>
             </nav>
<section class="section">
<article>
      <iframe src="my_life.html" [15]_____="myframe" width="770" height="580">
      </iframe>
</article>
</section>
<footer class="footer">
      >
             Copyright 2017 Elvis by hm00
      </footer>
</body>
</html>
```

13.	<nav>와 <section>을 나란히 배치하는 속성은?</section></nav>		
A.	overflow	B.	float
C.	link	D.	align
14.	적절한 값은?	20	%
[Hint]	html 문서의 layout에서 폭과 높이는 각각 100%로 설정된다. 각 태그들이 차지하는 공간은 100% 범위 내에서 비율로 결정된다.		
15.	iframe 객체를 지정	하는 속	성은 무엇인가?
A.	href	B.	link
C.	target	D.	name

[16-20] 다음은 CSS3 스타일을 이용하여 가로 메뉴바를 만드는 HTML문서이다.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
        <!-- 문서제목, 자바스크립트 코드, CSS 스타일 정의, 메타데이터정의 -->
        <meta charset="utf-8">
<title>hmnn : CSS3 list</title>
        <style>
               #menubar {
                       background: olive;
               .
#menubar ul {/* 여백과 패딩 모두 0 */
                   [16] margin: 0;
                       padding: 0;
                       width: 567px; /*모든 아이템()을 한 줄에 품을 수 있는 폭*/
               #menubar ul li {
                       display: [17] inline or inline-block; /*새 줄로 넘어가지 않게*/
list-style-type: none; /* 마커 삭제 */
                       padding: 0px 15px;
                                             /* top=bottom=0, left=right=15px */
               #menubar ul li a {
                       color: white;
                       text-decoration: [18] none; /* 링크 보이지 않게 */
               }
#menubar ul li a:[19] hover {
color: violet; /* 마우스 올라 갈 때 색 */
               }
                </style>
               <script> </script>
</head>
<body>
<nav [20] id="menubar">
        <a href="#">Home</a>
                <
                        <a href="#">Espresso</a>
                <a href="#">Cappuccino</a>
                <
                        <a href="#">Cafe Latte</a>
                <ĺi>
                        <a href="#">F.A.Q</a>
               </nav>
</body>
</html>
```

Home Espresso Cappuccino Cafe Latte F.A.Q

다음 보기에서 답을 고르시오. (16 ~ 20)

border, padding, inline, inline-block, block, no, none, null, class. id, mover, hover, active, margin, type, ok, na

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
     <meta charset="utf-8">
<title>hmnn : CSS3 Table</title>
     <style>
           table {/* 이중 테두리 제거 */
                 border-collapse: [21]
                    {/* 모든 셀에 적용 */
------: left;
           [22]
                 [23]
                 padding: 5px;
height: 15px;
width: 100px;
           thead, tfoot {/* <thead>의 모든 셀에 적용 */
                 background: darkgray;
                 color: yellow;
                               _(even) { /* 짝수 행에 적용*/
           tbody [24]
                        :[25]
                 background: aliceblue;
           tbody tr:hover {
                 background: pink;
     </style>
     <script> </script>
</head>
<body>
     <h3>1학기 성적</h3>
     <hr>
     <thead>
           이름HTMLCSS
           </thead>
     <tfoot>
           합175169
           </tfoot>
     황기태8070
           이재문9599
           이병은8590
           김남윤5040
           </body>
</html>
```

1학기 성적

0]름	HTML	CSS	
황기태	80	70	
이재문	95	99	
이병은	85	90	
김남윤	50	40	
햩	17/5	169	

- 21. 표의 2중 테두리를 단일 테두리로 변경하는 설정은?
- A. single B. true
- C. collapse D. merge
- 22. 표의 모든 셀(cell)에 적용할 때 사용하는 셀렉터(selector)는?
- A. table B. td
- C. th D. th, td
- 23. 표의 각 셀의 내용이 좌측으로 정렬되어 있다. 셀의 정렬상태를 지정하는 속성은?
- A. align B. text-align
- C. table-align D. cell-align
- 24. 적절한 셀렉터(selector)는?
- A. th B. td C. tr D. ts
- 25. 표의 짝수 행을 지정하는 방법으로 맞는 것은?
- A. child(odd) B. nth-child(odd)
- C. child(even) D. nth-child(even)

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
         <style>
                 div {
                          display: [26]
                          padding: 5px;
                          color: white;
                          background: olivedrab;
                 div[27]___skew {
transform: skew(0deg,-20deg);
                 div[27]___translate {
transform: [28]_
                 div[27]___scale {
transform: [29]____
                 }
/* 마우스 올릴 때 추가 변환 */
                 div[27] ____rotate:hover {
transform: rotate(80deg);
                 div[27]___skew:hover {
transform: skew(0deg, -60deg);
                 div[27] ____translate:hover { transform: translate(50px, 100px);
                 div[27]____scale:hover {
transform: scale(4,2);
                 }
/* 마우스 누를 때 추가 변환 */
                 </style>
</head>
<body>
        <h3>다양한 Transform</h3>
아래는 회전(rotate), 기울임(skew), 이동(translate), 확대/축소(scale)가 적용된
사례이다. 또한 마우스를 올리면 추가적 변환이 일어난다.
         <hr>
         <div id="rotate">
                 20도 회전
         </div>
         <div id="skew">
                 skew(0,-20deg)
         </div>
         <div id="translate">
                 y 방향으로 70px 이동
         </div>
         <div id="scale">
                 폭 3배 확대
         </div>
         </body>
</html>
```

다양한 Transform

아래는 회전(rotate), 기울임(skew), 이동(translate), 확대/축소(scale)가 적용된 사례이다. 또한 마 우스를 올리면 추가적 변환이 일어난다.



폭 3배 확대

y 방향으로 70px 이동

y a a = x /opx of a				
26.	여러 개의 <div></div>	블록들을 나란	히 배치	하는 display 속성 값은?
A. C.	block align	B. inline D. inline-	block	
27.	9 개에 공통으로	들어갈 문자는?	'	#
28.	블록을 수평 방향	으로 70px 이동	시키는	방법은?
A.	translateX(70px)		B.	translateY(70px)
C.	translate(70px)		D.	translate(70px, 70px)
29.	블록의 폭을 3배	확대시키는 방	법은?	
A.	scale(1,3)	B.	scale	e(3,1)
C.	scale(3,3)	D.	scale	e(3)
30.	추가 변환을 적용	하기 위해 마우	스 누를	를 때를 확인하는 슈도클래스는 ?
A.	mpress	В.	hove	er
C.	active	D.	overf	flow