웹(프론트엔드)개발의 기초

3일차 과제

목차

I. CSS 3일차 학습 내용 정리

II. <div 태그로 실습하기

Ⅲ. 실습 - 페이스북

IV. 실습 - 웹페이지 만들기

V. 반응형 웹 구현하기

□ CSS 3일차 학습 내용 정리

- 화면표시: display: none 보이지 않게, visibility 보이게(생략 가능)
 block 박스 형태의 공간 heigh값, margin/padding 지정 가능O
 Inline 컨텐츠를 작성하는 공간 -width/height 값 지정X, margin은 위아래 지정X
 inline-block 박스형태의 컨텐츠를 작성하는 공간
 줄 바꿈 X, 크기조절 되지만 지정하지 않으면 컨텐츠 만큼만 잡힘.
- 외곽선 : border: / border-style: (solid, dashed, doted...등등)
 border-top-style:/border-right-style:/border-left-style:
 border-radius: (모서리 약간 둥글게)
- 여백: margin ex) margin: top right bottom left; margin: top (right & left) bottom;
- 크기 조절: height, line-height, max-height, min-height, width
- 위치 지정 : top, bottom, left, right, overflow(auto, hidden, scroll), overflow-w, overflow-y position: absolute, fixed, static, z-index

□ CSS <div태그로 실습하기(영역지정, 색감,사진 넣기)

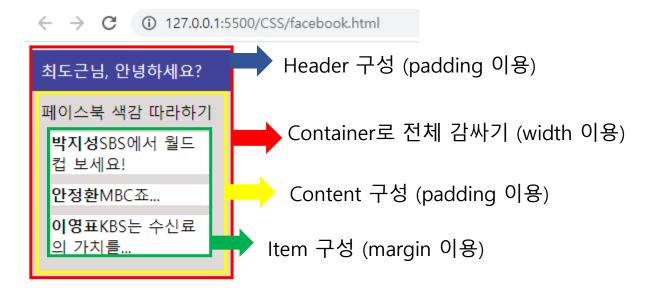
```
CSS > 💠 position.html > 🛠 html > 🛠 body > 🛠 style > 😘 .div1
                                                                                .div4 {
 1 <!DOCTYPE html>
                                                                                   display: inline-block;
    <html lang="en">
                                                                                                                                                  ✓ Inline-block 이용하여 크기 조절하기
                                                                                   position: absolute;
                                                                                                                                                  ✓ Position=relative와 absolute이용해
        <meta charset="UTF-8">
                                                                                   left: 0:
        <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
                                                                                                                                                       서 위치 시키기
                                                                                    top: 100px;
        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
                                                                                   width: 100px;
                                                                                                                                                  ✓ Line-height 이용해서 숫자 가운데
        <title>Document</title>
                                                                                   height: 300px;
                                                                                                                                                       정렬
                                                                                   background-color: ■hotpink;
                                                                                    text-align: center;
                                                                                                                                                      Left, top 등을 이용해서 위치 지정
                                                                                   line-height: 300px;
            display: inline-block;
        .div1 {
                                                                                .그림 {
           display: inline-block;
                                                                                   display: inline-block;
           position: absolute;
           top: 0;
                                                                                   text-align: center;
           left: 0;
           width: 300px;
           height: 100px;
           background-color: □blue;
                                                                                .container {
           text-align: center;
                                                                                   width: 400px;
           line-height: 100px;
                                                                                   height: 400px;
        .div2 {
           display: inline-block;
           position: absolute;
           top: 0;
           left: 300px;
           width: 100px;
                                                                            <div class="container">
           height: 300px;
                                                                               <div class="div1">1</div>
           background-color: greenyellow;
           text-align: center;
                                                                               <div class="div2">2</div>
           line-height: 300px;
                                                                               <div class="div3">3</div>
                                                                               <div class="div4">4</div>
        .div3 {
                                                                               <div class="그림"><img src="https://item.kakaocdn.net/do/a1866850b14ae47d0a2fd61f409dfc057154249a3890514a43687a85e6b6cc82'</pre>
           display: inline-block;
                                                                                   alt="잔망루피"style= "width: 100px,height:100px;"></a></div>
           position: absolute;
           top: 300px;
           left: 100px;
           width: 300px;
           height: 100px;
           background-color: ■violet;
                                                                           <!-- inline은 크기 조절이 안됨 인라인 블락은 됨 -->
           text-align: center;
                                                                           <!-- line-height를 이용해서 숫자 가운데로 정렬하기 ! -->
           line-height: 100px;
```

□ CSS <div태그로 실습하기 (영역지정, 색감,사진 넣기)



□ CSS 실습 - 페이스북 색감 따라하기

```
CSS > 💠 facebook.html > ...
     <!DOCTYPE html>
     <html lang="en">
         <meta charset="UTF-8">
         <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
         <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
         <title>Document</title>
             .header {
                background-color: □rgb(65, 66, 153);
                color: ■white;
                padding:10px;
             .content {
                padding: 10px;
                background-color: Trgb(223, 217, 217);
             .item {
                background-color: white;
                margin: 10px;
             .container {
                width: 200px;
         <div class="container">
         <div class="header">최도근님, 안녕하세요?</div>
         <div class="content">페이스북 색감 따라하기
            <div class="item"><b>박지성</b>SBS에서 월드컵 보세요!</div>
             <div class="item"><b>안정환</b>MBC죠...</div>
         <div class="item"><b>이영표</b>KBS는 수신료의 가치를...</div>
     <!-- 구성: 전체하나로 감싸고 위에 파랑은 header 밑에는 ?
   tip: div.container 치면 전체 하나 구성 나옴 <-클래스로 쓰는 법 div.쓸 클래명-->
```



□ CSS 실습 – 웹페이지 만들기

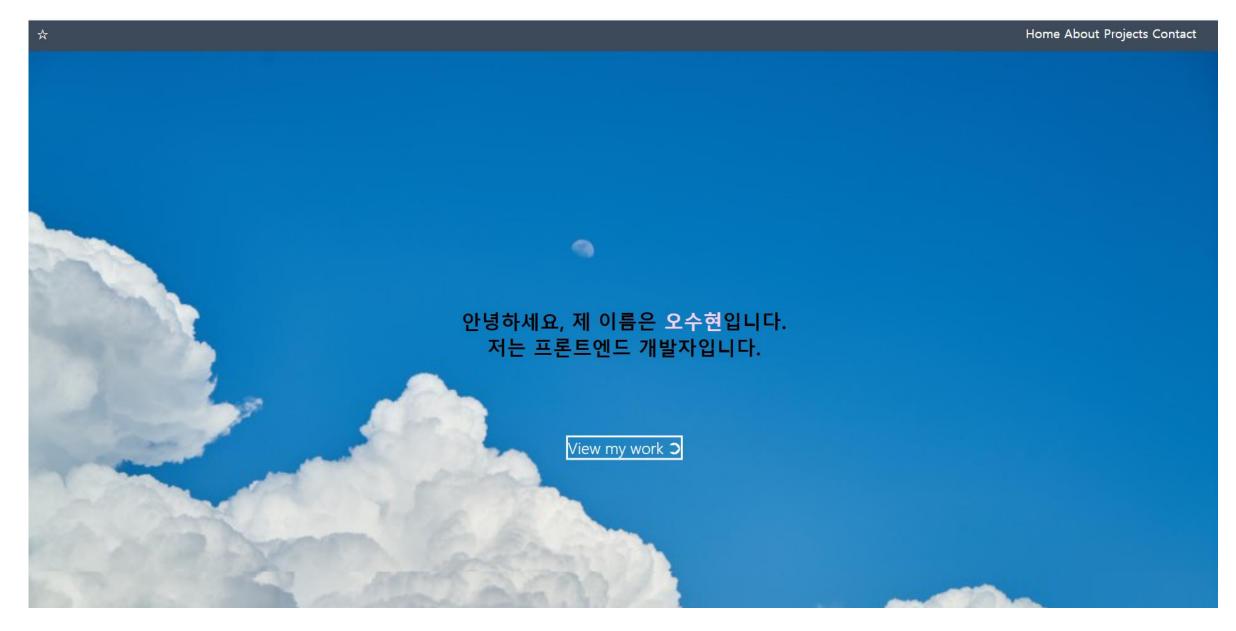
```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
   <meta charset="UTF-8">
   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
   <title>Document</title>
   <div id="page">
       <header> <!-- header 생성 -->
           <div id="bookmark">
               <a href="http://127.0.0.1:5500/CSS/%EB%B6%81%EB%A7%88%ED%81%ACweb.html">☆</a>
           </div>
           <div id="top menu">
               <a href="http://127.0.0.1:5500/CSS/webpage%EB%A7%8C%EB%93%A4%EA%B8%B0.html">Home</a>
               <a href="http://127.0.0.1:5500/HTML/%EC%8B%A4%EC%8A%B52.html">About</a>
               <a href="http://127.0.0.1:5500/CSS/position.html">Projects</a>
               <a href="http://127.0.0.1:5500/HTML/form7.html">Contact</a>
           </div>
   </div>
   *{margin: 0px; padding:0px;}
   a{text-decoration-line: none;}
```

□ CSS 실습 – 웹페이지 만들기

```
.header {
                                                                                                                 .text {
                position: flex;
                                                                                                                     position: absolute;
               width: 1000vh;
                                                                                                                     text-align: center;
               background-color: ☐rgb(61, 74, 90);
               color: white;
38
                padding:25px
                                                                                                                     top: 50%;
                                                                                                                     left: 50%;
                                                                                                                     transform: translate(-50%,-50%);
                                                                                                                     margin:0 auto;
                                                                                                                     font-size: 25px;
                                                                                                                     font-weight: bold;
            #bookmark {
               position:absolute;
               top: 10px;
                left: 10px;
                                                                                                                 .button {
                                                                                                                     border-style: solid;
            #top menu {
                                                                                                                     border-width: 2.5px;
                position: absolute;
                                                                                                                     position: absolute;
               right: 30px;
                                                                                                                     text-align: center;
                top: 10px;
                                                                                                                     top: 70%;
            #bookmark a{color: ■white; text-decoration: none;}
                                                                                                                     left: 50%;
            #top menu a{color: ■white;}
                                                                                                                     transform: translate(-50%,-50%);
                                                                                                                     font-size: 20px;
                                                                                                                     font-weight: lighter;
            .pic {
                                                                                                                     white-space: nowrap;
               position: relative;
               top: -5px;
               height: 100vh;
               background-image: url('https://t1.daumcdn.net/cfile/tistory/99356C355EAF84191D');
                                                                                                                 a{color: ■white;}
               background-repeat: no-repeat;
                                                                                                  101
               background-size: cover;
```

□ CSS 실습 – 웹페이지 만들기

□ CSS 실습 – 웹페이지 만들기 결과



□ CSS 실습 – 웹페이지 만들기 결과

Home누르면 다시 웹페이지로...

