



## 2주차 실습자료

### 참고자료

css 준공식문서

<https://www.w3schools.com/css/default.asp>

css 애니메이션 강좌 유튜브

<https://youtu.be/arG8l4emqW8>


멀티미디어 링크 관련 태그 교육자료

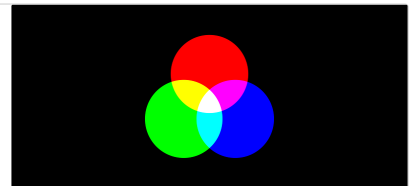
색상 바꿀 때 참고할 만한 사이트 모음

<https://2colors.colorion.co/> (컬러추천)

디자인하면서 어떤 색 고를 지 고민한 적 있잖아?

웹사이트 제작에서 가장 고민되는 순간 중 하나가 CSS(Cascading Style Sheets, 연속적 스타일 시트) 의 색상을 선정하는 순간일 것이다. 색상에 따라 웹사이트가 풍기는 이미지가 바뀔 수도 있기 때문에 다른 요소들이 잘 어울린다고 해도, 한 순간 거부감이 들 수 있는 부분이기 때문이다. 유명 브랜드들도 본인들만의 로

 <https://geonlee.tistory.com/51>



### MISSION

미션 수행하는 태그는 따로 지정하지 않았습니다! 자신이 원하시는 부분을 자율로 바꿔주시면 됩니다!

#### 1. 유튜브 링크 삽입하기

본인이 가장 좋아하는 노래, 본인이 가장 재미있게 본 영화의 리뷰(혹은 설명) 영상 등 본인이 가장 업로드 하고 싶은 영상을 웹 페이지에 삽입해봅시다. 어떤 영상이든 상관 없습니다.

영상을 업로드 하는 방법은 아래 교육자료 노션 링크,

생활코딩 링크,

HTML - 비디오 삽입

<https://opentutorials.org/module/1892/11035>

 <https://youtu.be/VoB3Lh7QK6k>



<video>

Rock's Easyweb 링크

HTML5 - 16 [ youtube, vimeo] youtube, vimeo 영상을 웹페이지에 구현하기  
iframe 활용하기홈페이지 : [http://ezwebpub.com/구독하기\(subscribe now\)](http://ezwebpub.com/구독하기(subscribe now)) :  
<https://bit.ly/30wbC1y>멤버쉽 가입하기:  
<https://www.youtube.com/channel/UCax1DP6hqZowNWF2lquKk0w/join>오프라인...  
▶ <https://youtu.be/uN0Tg7J4mhs>



들을 참고하면 될 것 같습니다!

## 2. 텍스트 색깔 혹은 배경 색깔 바꿔보기

본인이 작성한 텍스트 및 배경에 색깔을 바꿀 수 있습니다.

- 1) html 내부의 <style>태그를 통해서
- 2) css 파일을 분리한 후 html에서 부르는 방법

1) 의 경우,

```
<h1 style="background-color:DodgerBlue;">Hello World</h1>
```

2)의 경우,

```
h1 {  
  background-color:DodgerBlue;  
}
```

색상명(color name)도 있지만, 고유한 숫자인 rgb(red-green-blue)나 고유한 코드인 hex 로도 색상을 지정할 수 있습니다.

예시

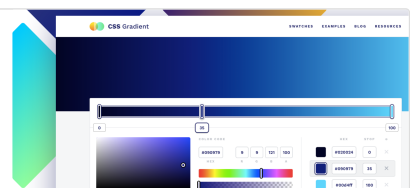
```
h1 {  
  background-color:rgb(255, 99, 71);  
  background-color:#ff6347;  
  /*같은 색상을 나타냅니다*/  
}
```

### 🌟 색상 참고 사이트

#### CSS Gradient - Generator, Maker, and Background

About this tool CSS Gradient is a happy little website and free tool that lets you create a gradient background for websites. Besides being a css gradient generator, the site is also chock-full of colorful content about gradients from technical articles to real life gradient

▶ <https://cssgradient.io>



## 3. 배경이미지 및 바꿔보기

자신이 선호하는 이미지로 배경이미지 바꿔보기!

1. html 코드에서 배경이미지 바꿔보기.

### 🔗 [HTML] 멀티미디어와 관련된 태그의 사본

```

```

2. CSS 코드에서 배경이미지 바꿔보기.

[https://www.w3schools.com/css/css\\_background\\_image.asp](https://www.w3schools.com/css/css_background_image.asp)

```
body {  
  background-image: url("paper.gif");  
}
```

## 4. CSS 애니메이션 적용

**Transition** 속성을 통해 애니메이션 효과가 들어간 웹사이트를 만들 수 있습니다.

- Property : 변화하는 속성 이름
- Duration : 애니메이션 작동시간
- Timing-Function : 변하는 속도의 패턴
- delay : 기다렸다가 작동가능

```
//Example (여기는 <head> tag 안)  
div.box{  
  transition-property: 값; //주로 all을 많이 사용함. 효과를 두가지 적용하고 싶을 시  
  transition-duration: 값; //효과의 지속 시간  
  transition-timing-function: 값; //변화 패턴 속도 및 타이밍, 보통은 ease가 기본값.  
  transition-delay: 값  
}  
//축약버전: transition: 속성 시간 지연 변화  
//transiton all.시간  
//https://codepen.io/sazzad/pen/yNNNJG  
//https://www.w3schools.com/howto/howto_css_animate_buttons.asp
```

웹디자인&퍼블리싱 움직임은 웹모션코딩 애니메이션효과 트랜지션 /\* transition \*/ - [코딩하는남자(코남)]  
퍼블리셔 #프론트엔드 #transition안녕하세요 HTML + CSS로만 비주얼 아트를 지향하며 코딩하는 남자 코남입니다.이  
번강좌는 앞으로 진행되는 강좌에 앞서 계속적으로 사용되는 트랜지션 속성에 대한 강좌를 준비하였습니다. 웹사이트를 유  
동적이고 재미있는 모션을 다룰 수 있는 ...

▶ <https://www.youtube.com/watch?v=arG8l4emqW8>

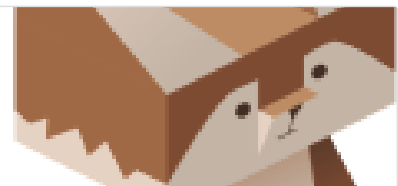


▶ 자세한 내용은 css 애니메이션 강좌 유튜브를 참고해주세요!

### CSS Tutorial

CSS is the language we use to style an HTML document. CSS describes how HTML elements should be displayed. This tutorial will teach you CSS from basic to advanced. Start learning CSS now " This CSS tutorial contains hundreds of CSS examples.

▶ <https://www.w3schools.com/css/default.asp>



▶ 위 사이트에서 원하는 디자인의 CSS코드를 볼 수 있습니다.

"Try it Yourself"를 누르면 직접 연습할 수 있습니다.

### CSS Example

```
body {  
  background-color: lightblue;  
}  
  
h1 {  
  color: white;  
  text-align: center;  
}  
  
p {  
  font-family: verdana;  
  font-size: 28px;  
}
```

Try it Yourself »