

# HTML/CSS 3일차

# 1. hn tag

- html, head, body 태그 작성 방법
- css를 넣는 3가지 방법 연습

제목1의 크기입니다! 색깔은 #000

제목2의 크기입니다! 색깔은 #400

제목3의 크기입니다! 색깔은 #800

제목4의 크기입니다! 색깔은 #C00

제목5의 크기입니다! 색깔은 #F00

제목6의 크기입니다! 색깔은 #F80

## 2. list

- 순서 있는 리스트와 순서 없는 리스트
- 마찬가지로 color 지정하기
- 만약 p tag 여러 개를 이용한다면?
- 만약 p tag 1개를 이용한다면?

- 
- 사과
  - 배
  - 복숭아
  - 오렌지
  - 멜론

- 1. 사과
- 2. 배
- 3. 복숭아
- 4. 오렌지
- 5. 멜론

# 3. img

- 이미지를 html 문서에 나타내기
- 이미지의 사이즈를 조절하기?
- 이미지를 눌렀을 때 위키피디아 문서로 이동하기



## 4. img with div

- 앞의 이미지들이 마치 이미지 카드 처럼 동작하도록 하자
- (이미지를 div로 감싸고 css 설정하기!)
- 이미지 여러 장을 동시에 띄워보자 (가로로 배치)



## 5. txt 꾸미기 - font

- css 속성을 통해 p 태그의 내부를 꾸며보자
- p 태그 일부만 꾸미려면 <???> 사용하기
- <span>

사과 배 복숭아 오렌지 멜론 수박 키위

## 5. txt 꾸미기 - font

- font의 다양한 값들 바꾸기
  - font-family : naver d2 coding (web font 적용 가능)
  - font-weight : h2 처럼 하기
- 
- 퀴즈 : font-family를 공통으로 적용하는 제일 효과적인 방법은?
  - 답 : 모든 html tag의 조상인 body 에 style 적용하기

## 6. CSS 속성 상속

- div로 감싸기의 장점?
- CSS 상속 응용하기
- 공통된 속성을 가진다면 묶기

This is a paragraph inside a div.

This is another paragraph inside the same div.

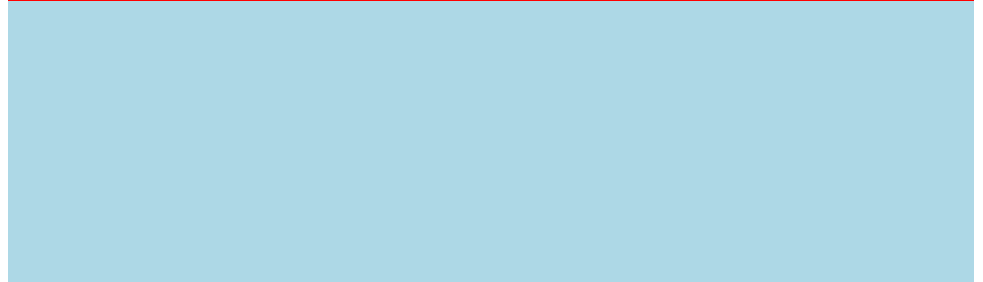
This is a paragraph not inside a div.



## 6. CSS 속성 상속

- 모든 속성이 상속?

이 div의 배경색은 하늘색이 아닙니다.



## 7. table 꾸미기

- table에는 table > tr > td 순으로 상속
- 테두리는 border
- border가 이중으로 되지 않으려면?

오늘의 수입/지출		
내용	수입	지출
월급!	1,000,000	
점심값		5,000
부모님선물		30,000
총계	수입	지출
	1,000,000	35,000
	남은돈	965,000

오늘의 수입/지출		
내용	수입	지출
월급!	1,000,000	
점심값		5,000
부모님선물		30,000
총계	수입	지출
	1,000,000	35,000
	남은돈	965,000

## 8. form 만들기 - 기초

- form에서 가장 많이 쓰이는 tag 들 사용해보기
- placeholder: 텍스트 입력 창에 미리보기

Username:

Password:

☐ Checkbox 1 ☐ Checkbox 2 ☐ Checkbox 3



Username:

Password:

☐ Checkbox 1 ☐ Checkbox 2 ☐ Checkbox 3

## 9. input & label

- 앞선 문제 8을 풀다보면 input에 대해 설명을 적어야함
- p tag를 사용해도 동일하게 표현 가능
- label을 사용하면 장점이 존재
  - 사용자 친화성 : 텍스트를 클릭해도 폼 input을 클릭한것과 동일
  - 편리한 사용자 인터페이스
  - 클릭 가능한 영역 확대
- 변경 해보고 차이점 분석하기

# 10. form 만들기 - 응용

- form의 여러가지 태그를 이용해 로그인 등등 만들기

## 로그인

아이디

비밀번호

로그인

[아이디 찾기](#) [비밀번호 찾기](#) [회원가입](#)

## 아이디 찾기

이름을 입력하세요.

이메일을 입력하세요.

아이디 찾기

[비밀번호 찾기](#) [회원가입](#) [로그인](#)

## 비밀번호 찾기

아이디를 입력하세요.

이름을 입력하세요.

이메일을 입력하세요.

비밀번호 찾기

아이디를 잊으셨나요? [아이디 찾기](#)

[회원가입](#) [로그인](#)

## 회원가입

이름을 입력하세요.

이메일을 입력하세요.

비밀번호를 입력하세요.

비밀번호를 한번 더 입력하세요.

좋아하는 음식을 선택하세요.  
☐ 사과  
☐ 바나나  
☐ 멜론  
☐ 딸기

학력을 선택하세요.  
☐ 초등학교  
☐ 중학교  
☐ 고등학교  
☐ 대학교  
☐ 대학원  
☐ 기타

회원가입

로그인

# 11. 정렬?

- 문자 자체를 정렬 시키는 속성: text-align
- div (주로 컨테이너로 쓸 때) 좌우 margin 으로 중앙 정렬
- div (컨테이너 내부 요소 배치) position 설정

## 12. 정렬 text-align

- 특정 box 내부에서 텍스트가 어떻게 정렬되는지 설정
- 가로방향 만 신경 씀
- 순서대로 left, right, center, justify

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean nec mollis nulla. Phasellus lacinia tempus mauris eu laoreet. Proin gravida velit dictum dui consequat malesuada. Aenean et nibh eu purus scelerisque aliquet nec non justo. Aliquam vitae aliquet ipsum. Etiam condimentum varius purus ut ultricies. Mauris id odio pretium, sollicitudin sapien eget, adipiscing risus.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean nec mollis nulla. Phasellus lacinia tempus mauris eu laoreet. Proin gravida velit dictum dui consequat malesuada. Aenean et nibh eu purus scelerisque aliquet nec non justo. Aliquam vitae aliquet ipsum. Etiam condimentum varius purus ut ultricies. Mauris id odio pretium, sollicitudin sapien eget, adipiscing risus.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean nec mollis nulla. Phasellus lacinia tempus mauris eu laoreet. Proin gravida velit dictum dui consequat malesuada. Aenean et nibh eu purus scelerisque aliquet nec non justo. Aliquam vitae aliquet ipsum. Etiam condimentum varius purus ut ultricies. Mauris id odio pretium, sollicitudin sapien eget, adipiscing risus.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean nec mollis nulla. Phasellus lacinia tempus mauris eu laoreet. Proin gravida velit dictum dui consequat malesuada. Aenean et nibh eu purus scelerisque aliquet nec non justo. Aliquam vitae aliquet ipsum. Etiam condimentum varius purus ut ultricies. Mauris id odio pretium, sollicitudin sapien eget, adipiscing risus.

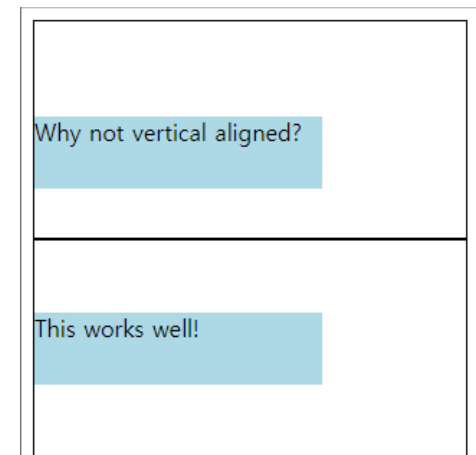
# 13. 정렬 margin

- margin은 상하좌우 4개의 값을 가질 수 있음
  - margin: 1 1 1 1 (top 1 right 1 bottom 1 left 1)
  - margin: 10 5 (top, bottom 10, right, left 5)
  - margin: 10 5 25 (top 10, right left 5, bottom 25)
- auto로 지정할 수 있음 (자동으로 좌우 margin을 계산)
- 퀴즈 : 좌우 정렬을 위해서는 margin을 어떻게 지정?
- margin: 0, auto



# 14. 정렬 position

- position을 지정해주기 위해서는, 부모 요소가 존재해야함 (static이 아니게 지정된)
- 주로 정렬하고 싶은 container를 related로, 해당 요소를 absolute를 지정 -> 부모 요소의 위치를 기준으로 고정
- 단순히 50% 하면 부모 요소의 크기의 절반이므로 좌우 정렬?
  - 자식 요소의 left side 기준이어서 실패
  - calc()를 통해 간단한 수식을 작성할 수 있다.
- 잘 계산 했는데도 안 된다면? padding, margin 등을 고려
  - 위는 자식이 p, 아래는 자식이 그냥 txt



# 15. 로그인 페이지 정렬

- 앞서 만들었던 페이지 들은 좌우 정렬이 안되어 있어서 매우 불편..
- 개선해보자!

## 로그인

아이디

비밀번호

로그인

[아이디 찾기](#) [비밀번호 찾기](#) [회원가입](#)

## 아이디 찾기

이름을 입력하세요.

이메일을 입력하세요.

아이디 찾기

[비밀번호 찾기](#) [회원가입](#) [로그인](#)

## 비밀번호 찾기

아이디를 입력하세요.

이름을 입력하세요.

이메일을 입력하세요.

비밀번호 찾기

[아이디를 잊으셨나요?](#) [아이디 찾기](#) [회원가입](#) [로그인](#)

## 회원가입

이름을 입력하세요.

이메일을 입력하세요.

비밀번호를 입력하세요.

비밀번호를 한번 더 입력하세요.

좋아하는 음식을 선택하세요.

☐ 사과 ☐ 바나나 ☐ 멜론 ☐ 딸기

학력을 선택하세요.

☐ 초등학교 ☐ 중학교 ☐ 고등학교 ☐ 대학교 ☐ 대학원 ☐ 기타

회원가입

로그인