<스타벅스 페이지 클론>

문서의 title 부분에 icon을 추가 하고 싶으면 favicon.ico 라는 파일명 가지고 있으면 자동으로 인식해서 icon을 보여준다.

만약, 더 선명한 Png 파일을 보여주고 싶으면

<link rel =”icon” href=”경로” />를 추가 해준다.

브라우저가 가지고 있는 기본 css을 초기화

: <link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/reset-css@5.0.1/reset.min.css">

오픈 그래프 – 웹 페이지 링크가 카카오톡이나 공유 될때 카드형식으로 나타나는 정보

<meta property="og:type" content="website" />

<meta property="og:site\_name" content="Starbucks" />

<meta property="og:title" content="Starbucks Coffee Korea" />

<meta property="og:description" content="스타벅스는 세계에서 가장 큰 다국적 커피 전문점으로, 64개국에서 총 23,187개의 매점을 운영하고 있습니다." />

<meta property="og:image" content="./images/starbucks\_seo.jpg" />

<meta property="og:url" content="https://starbucks.co.kr" />

헤드 태그 안에 작성 하면 댐

* og:type: 페이지의 유형(E.g, website, video.movie)
* og:site\_name: 속한 사이트의 이름
* og:title: 페이지의 이름(제목)
* og:description: 페이지의 간단한 설명
* og:image: 페이지의 대표 이미지 주소(URL)
* og:url: 페이지 주소(URL)

og:오픈그래프의 약어

<구글 폰트>

Body 태그안에 사용할 폰트의 css속성을 작성 해두면

폰트는 상속되기 때문에 하위 선택자에서 작성 할 필요 없다!

<구글 메터리얼 아이콘스>

<https://fonts.google.com/icons>

get Started 로 가서 웹에서 적용할 링크를 써주고

개별 아이콘 코드를 사용하여 쓴다.

<헤더와 드롭다운 메뉴 – 로고>

<div> 태그를 사용하면 그 태그 안에 요소들이 어떤 역할을 하는지 구분 하기가 힘들다. 보통 class 명으로 구분 한다.

그래서 사이트에 헤더영역 같은 부분은 <header> 태그를 쓴다.(의미만 가지고 있다.)

Line-height : 1.4 글자간의 높이 간격

Margin(외부여백) : 0 auto; 위아래 margin은 안쓰고 좌우만 브라우저가 알아서 계산하도록 auto 개별속성을 준다.

예제 에서 이미지의 길이는 75px 인데 헤더 HEADER 영역의 크기가 조금 더 크다.

이유 : <img /> : 인라인 요소 이다. (가로,세로 너비 값을 가질 수가 없고 마진 , 패딩 위,아래 값을 가질 수 없다.)

인라인 요소(글자를 취급)는 그 크기보다 살짝 큰 base-line을 가지고 있고 그 base-line 아래쪽에 약간의 공간을 가질 수 있다.

Display:block 속성을 추가 해주면 해결 가능 하다.

Position으로 수직 가운데 배치 하는 개념

Position:absolute; (위치상 부모 요소의 위치에 기반하여 위치하겠다.)

Top:0

Bottom:0

Margin: auto 0;

이렇게 하면 아이템이 부모요소 수직 가운데 배치된다.

배치는 position 속성을 이용할때 쓰는 단어 이다.

수직으로 정가운데 배치하려면 margin 위,아래 값을 auto로 브라우저가 알아서 계산 하도록 해야하는데 이럴 경우에는 브라우저에게 height값을 명시해주어야 한다.

Ul태그는 li태그랑 세트이다.

<a href = “”><a/>

Href =””에 아직 넣어야 할 url이 없으면 # or javascript:void(0)을 넣어둔다.

하위 선택자에게 css속성을 부여할때는 상위 선택자들을 자세히 명시해서 선택자를 명시하는게 스타일 중복을 최소화 하기에는 좋다.

그리고 선택자들을 모두 다 적어두고 스타일 속성을 추가하는게 낫다!

Display : flex; // 수직으로 쌓인것들을 수평으로 만든다.

<헤더 – 메뉴 – 드롭다운 메뉴>

Top 이나 bottom 속성을 사용하지 않아 수직 위치 값이 없다면,

요소의 원래 위치를 그대로 사용한다.

Position:absolute를 사용했다면, 부모 요소를 기준으로 하므로

화면의 뷰포트 좌우 끝까지 늘어날 수 없게 된다.

Item\_\_name

<BEM> - Block Element Modifier

: HTML 클래스 속성의 작명법

요소\_\_일부분 : 언더바 두번으로 요소의 일부분을 의미 한다.

요소—상태 : -- 대쉬 기호로 요소으 상태 표시

BEM 방식을 사용 하여 클래스명을 명시하면 새로운 단어를 도입하지 않고도 요소를 지칭 가능하고 (스타일 중복도 막을 수 있다.)

<div class =”container”>

<div class =”container\_\_name”</div>

<div class =”item”>

<div class =”item\_\_name”></div>

</div>

</div>

Container\_\_name 이라는 클래스명을 주면 그 상위 container라는 클래스명을 가진 영역의 일부분 이구나 라고 명확하게 알 수 있다.

<메인메뉴 뱃지>

Box-shadow : 4px 4px 10px rgba(0,0,0,.15) – 그림자 추가

일반적으로 가로너비는 최대한 늘어나려고 하는 성향이 있지만

Position 속성의 값이 absolute,fixed 이면 가로너비가 최소한으로 줄어드려고 시도를 한다.

<Lodash cdn>

함수를 제어 하는 자바스크립트 라이브러리

<gasp>

애니메이션 기능을 제공하는 자바스크립트 라이브러리

<section></section>

<div>태그로 대체 해서 쓸 수 있지만 조금 더 명확하게 이 태그의 영역이 어떤 것인지 알려주기 위해서 사용

순차적 애니메이션 – 전역 버튼 스타일

Inner 클래스의 경우는 가운데 정렬을 위한 div 이다.

구조를 만들때 어떠한 요소의 위치가 변경 될때 같이 변경되어야 하는 요소가 있다면 부모 / 자식으로 엮어서 하는게 편하다..

<페이지 새로고침 했을때 요소들 순차적으로 보이기>

자바스크립트로 설정

Fade-in : 서서히 나타난다.

<공지사항 부분> - 요소 슬라이드

Display:flex 했을때 세로값은 최대한 늘어나려고 한다

SWIPER-JS 이용

Calc() 함수 : 너비 같은 수치를 자동 계산 해주는 함수

요소 가운데 정렬 하기

Position :absoulte (위치상 부묘오소에 기반하여 배치 하겠다.)

만약 left:50%를 하면 위치상 부모요소의 왼쪽에서 절반지점에 요소가 배치 된다.

거기에 margin :-부모요소의 너비의 절반을 주면 요소가 가운데 배치 된다.

가로너비가 주어진경우 부모요소의 가운데 배치 하려면

Margin auto 사용

<유튜브 영상 배경 iframe API>

만약 부모요소의 가로너비가 있고

그 자식 요소의 가로너비는 100% 이고 height :0 으로 해두면 화면에 출력 되는것이 없는데 이때 padding-top : 50% 라고 입력을 하면 세로너비는 부모요소의 가로너비의 절반이다. (가로2 세로1)

만약 padding-top:56.25% 라고 명시하면 가로 16 세로 9 비율로 할 수있다. (유튜브 영상 같은곳 에서 많이 사용)