css와 html알아야하는데 일단 모르는채로 들어보고, 필요하면 듣고 시작하자.

-->?? ㅠㅠ 코코아톡 유료니까 생활코딩봐야징.

인터넷 익스플로러는 악몽이다 ㅋㅋㅋㅋㅋㅋㅋㅋㅋㅋ 이거빼고 다 써도 된다.

vscode 사용할건데 학교에서 강의하면서 많이 사용해봤음 다행데쓰

크로미움 기반 브라우저 써라! 크롬,네이버웨일 등등 ~~

js는 인기 폭발~ 잘배우면 미래가 짱짱함 와우~!!

js는 1995 12월에 개발됨 10일만에 만들어놓았음

넷스케이프때매 만들엇음

js가 프론트엔드에서 유일하게 쓸수있는 언어

자바스크립트는 모든 브라우저에 내장되어있음

모든 브라우저들은 html css js만 이해함

--> 접근성이 좋아져서 강해짐

js를 한계까지 사용하는 예시.. three.js 3d구현하게 함

와 개쩐다 나도 하고싶다 data 시각화 가능. 게임도 만들 수 있음 (내가 원하는것)

--> 뭐든 상호작용은 모두 js로 만듦.

더 깊게 배우고싶다면 framework로 넘어가라..^^! 넵..ㅠㅠ

리엑스 네이티브 >>안드로이드 ios앱 만들 수 있게 해줌

일렉트론 electron -> 데스크탑 앱 만들 수 있게 해줌(설치받게 해주는거) vscode도 이걸로 만든거임 ..

js로 백앤드도 만들수있다고?? 이건 신기하네..? 원래 안됐대

js는 3d로 무언가하기 아주아주 좋은 언어야..! 리얼타임애들도 js로 들어감.. socket.io로 가능하게해줌

js로 머신러닝도 가능함..와웅 ml5.js사용하면 가능하대

콘솔이ㅏ js와 상호작용은 좋으나 긴코드 작업엔 부적절함

브라우저로 직접 js, css file을 실행하지않음

브라우저는 html 을 열고, html이 css와 js를 가져오는 것.

! tap 누르면 기본 html 뼈대 가져옴

일반적으로 js파일은 맨뒤에 가져오지 않음 body부분에 붙여넣네용

css는 head안에 넣엇음

f12후 elements에서 html, style에서 css확인

console에서는 js

js는 2+2할 수 있음 이게 숫자인줄앎 하지만 interger이라고 함 \*정수

interger float ~ 둘이 더하는것도 가능함..

다른 data type은 text.

string은 "" 사용해야함

java처럼 "hello" + "my name is ~" 가능

console.log < 콘솔에 프린트하기 (씨샵이랑 비슷한걸..)

string " " 말고도 ' ' 사용 가능 (파이썬같다)

const 상수 (c랑 같다.) data type은 안쓴다. 이건 또 파이썬같음

js에서는 다음 단어의 첫글자를 대문자로 씀. 파이썬에선 단어사이를\_로 나눔

변수를 let으로도 선언할수있음 이건 상수 아니라 바꿀수있음.

기본적으로 const를 사용하고 업데이트가 필요한 변수에 대해서만 let으로 작성할 것.

* 이것들은 나중에 패치로 추가된거임. 원래는 var만 있엇삼 업뎃가능
* 근데 var보다는 let이랑 const사용하삼 대부분 const 가끔 let 사용 지양은 var

boolean타입 🡪 로그인했냐? 안했냐? 같은 여부 따질 때 사용함

null 비어있음 (false랑 다름) 절대 자연적으로 발생하지 않음.

정의 자체를 안한 것은 undifined. 변수 선언 후 초기화 안한 것.

배열 선언방법

Ex) const daysOfWeek = [mon, tue, wed, thu, fri, sat, sun];

>> js는 데이터타입 신경 x 섞어서 들어갈 수 있다.

배열 추가할ㄷ때는 배열명.push(넣을 값) 맨뒤에 붙여준다.

Object (구조체랑 같당) const player = { name : “eom”} // 내부에선 = 사용하지 않음. :사용

Object속 내용 접근방법 두가지 1. Player.name 2.player[“name”]

오브젝트 밖에서 값 업데이트 가능하다. 밖에서 오브젝트 내용 새로운걸 추가할 수 있음

함수 작성법

Function sayHello (){

c

}

Alert(“ “) 경고 메시지 띄우기

Return은 c랑 똑같음.

조건문. true인지 false인지 알려주기 위해 중요함.. if문 배움

오 이프문은 앙궁금한데 prompt는 나옴

