Week 4 과제

프론트엔드 개발자 되기 온라인 완주반

제출 과정

- 1. <u>https://codesandbox.io/s/fc-assignment-4-l24z4</u> 방문
- 2. 우측 상단의 fork 버튼 클릭 (새로운 페이지로 이동됨)
- 3. fork된 샌드박스에서 과제 수행 (VS code에서 작업 후 코드 붙여넣기 등)
- 4. 과제 제출 (자신의 샌드박스에 멘토 초대 후 링크 제출)

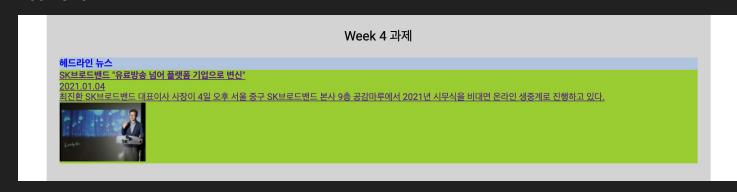
제출 파일

- index.html
- 2. main.css
- 3. smile.jpg

(fork 할 때 이미 세 개의 파일이 준비되어 있으니 파일 추가, 삭제하지마세요)

Q1) 헤드라인 뉴스 (15점)

current

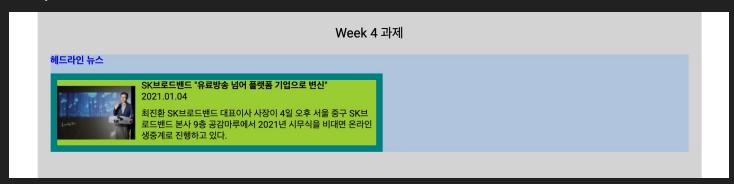


output



Q1) 헤드라인 뉴스 (contd)

output



주의사항

- index.html은 수정하지 않습니다.
- main.css에 미리 작성된 코드는 수정하지 않습니다.

news-link

- 너비는 부모 요소 너비의 절반이다.
- 위 바깥쪽 여백은 10px이다.
- 안쪽 여백은 10px이다.
- 텍스트 색은 상위 요소로부터 상속 받는다.
- 기존의 텍스트 장식은 제거한다.

news-item

- 높이는 100px이다.
- 왼쪽 안쪽 여백은 130px이다.

news-item-brief

• 위 바깥쪽 여백은 10px이다.

news-item-thumbnail

- 너비는 120px이다.
- news-item을 기준으로 x축 0, y축 정중앙에 위치한다.
- y축 위치 설정 시 절대 단위(px, pt 등) 사용 금지

Q2) 헤드라인 뉴스 목록 (15점)

current

헤드라인 뉴스 목록



SK브로드밴드 "유료방송 넘어 플랫폼 기업으로 변신" 2021.01.04

최진환 SK브로드밴드 대표이사 사장이 4일 오후 서울 중구 SK브로드밴드 본사 9층 공감마루에서 2021년 시무식을 비대면 온라인생중계로 진행하고 있다.



갤럭시S21, `14일` 언팩 초대장 공개...후면 카메라 성능 개선 예고 2021.01.04

삼성전자의 상반기 전략 스마트폰 '갤럭시S21' 시리즈가 오는 14일 (현지시간) 베일을 벗는다. 삼성전자는 예년보다 한 달가량 빠른 제 품 출시를 통해 애플의 아이폰12 시리즈 흥행에...

output

헤드라인 뉴스 목록



SK브로드밴드 "유료방송 넘어 플랫폼 기업으로 변신" 2021.01.04

최진환 SK브로드밴드 대표이사 사장이 4일 오후 서울 중구 SK 브로드밴드 본사 9층 공감마루에서 2021년 시무식을 비대면 온라인 생중계로 진행하고 있다.



갤럭시S21, `14일` 언팩 초대장 공개...후면 카메라 성능 개선 .. 2021.01.04

삼성전자의 상반기 전략 스마트폰 '갤럭시S21' 시리즈가 오는 14일(현지시간) 베일을 벗는다. 삼성전자는 예년보다 한 달가 량 빠른 제품 출시를 통해 애플의 아이폰12 시리즈 흥행에...

Q2) 헤드라인 뉴스 목록 (contd)

output

해드라인 뉴스 SK브로드밴드 "유료방송 넘어 플랫폼 기업으로 변신" 2021.01.04 최진한 SK브로드밴드 대표이사 사장이 4일 오후 서울 중구 SK 브로드밴드 보사 9층 공감마루에서 2021년 시무식을 비대면 온라인 생중계로 진행하고 있다. WHY 2021.01.04 ### 2021.01.04

주의사항

- index.html의 두 번째 section 영역(q2)을 주석 해제.
 그 외 수정 X
- main.css에 미리 작성된 코드는 수정하지 않습니다.

float-container

- ??
- flex, position, display 속성 사용 금지

float-item

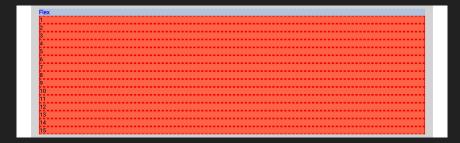
- ??
- 너비는 부모 요소 너비의 절반이다.
- flex, position, display 속성 사용 금지

news-link2

기존 news-link 클래스의 단 한가지 속성을 overwrite
 하여 output과 같은 결과를 만든다.

Q3) Flex (15점)

current

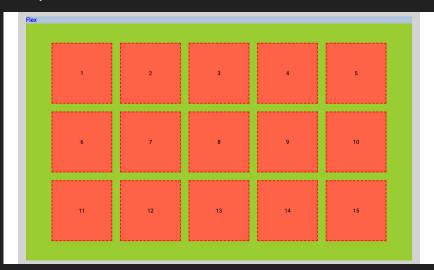


output



Q3) Flex (contd)

output



주의사항

- index.html의 세 번째 section 영역(q3)을 주석 해제.
 그 외 수정 X
- main.css에 미리 작성된 코드는 수정하지 않습니다.

flex-container

- 높이는 600px이다.
- 자식 요소 너비의 합이 자신의 너비보다 커지면 줄바꿈 처리한다.
- main-axis는 x축, cross-axis는 y축이다.
- 자식 요소를 x축에 대하여 가운데 정렬한다.
- 자식 요소를 y축에 대하여 가운데 정렬한다.

flex-item

- 너비와 높이는 모두 150px이다.
- 바깥쪽 여백은 10px이다.
- ▶ 자신의 컨텐츠를 가운데 정렬한다.

Q4) Animation (25점)

output (<u>링크</u>)



주의사항

- index.html의 네 번째 section 영역(q4)을 주석 해제.
 그 외 수정 X
- main.css에 미리 작성된 코드는 수정하지 않습니다.

@keyframse move

• ??

smile-face

- 너비와 높이는 모두 200px이다.
- 바깥쪽 여백은 10px이다.
- "move" 키프레임을 1초 후 2초에 걸쳐 무한 반복한다.
 이때 사용되는 애니메이션 함수는 linear이다.
- 좌우 왕복 거리는 800px이다.
- background 단축 속성을 사용하여 배경 이미지 (smile.jpg)를 요소 크기에 맞게 설정한다.
- hover 시 animation은 정지된다.