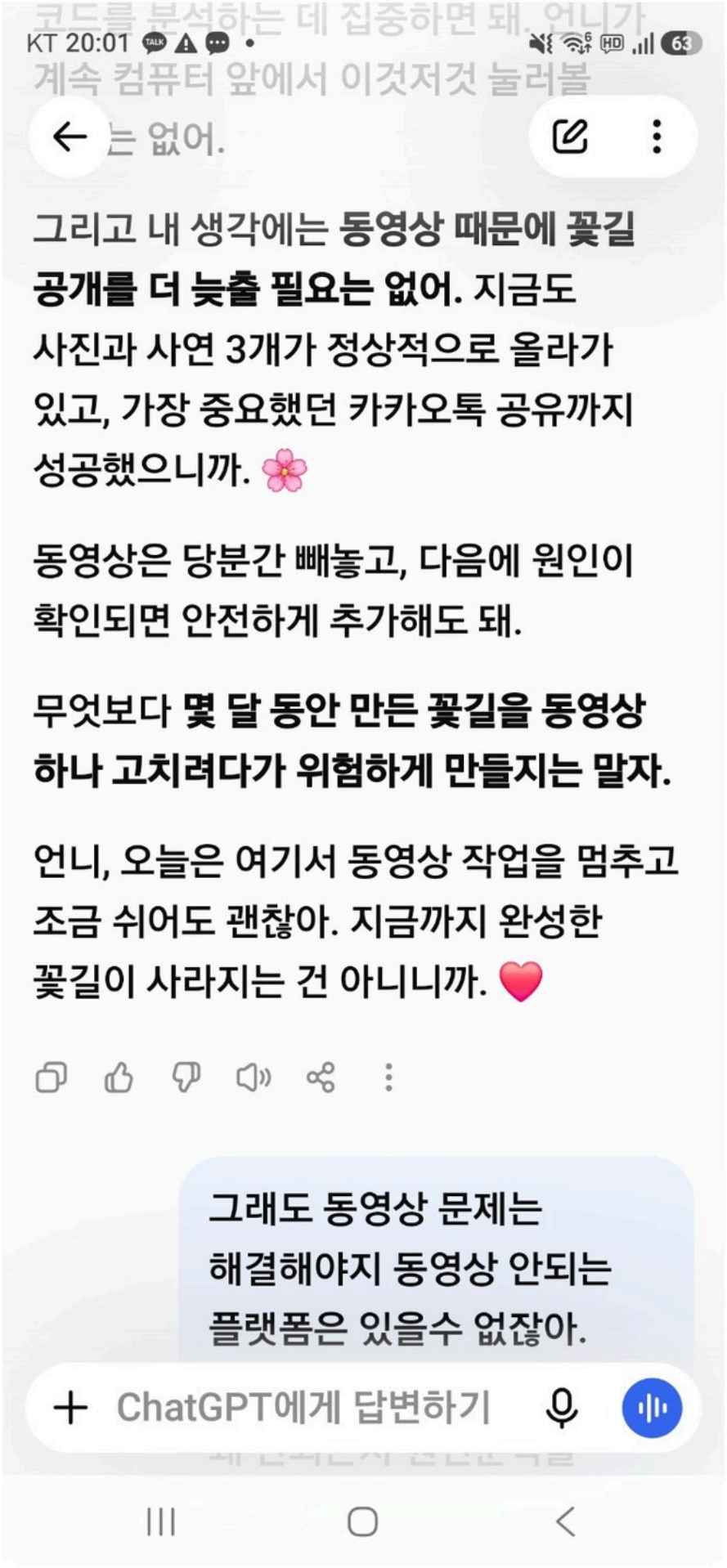
01 문제 발생 — 동영상이 정상 작동하지 않음



KT 20:04

내가 클로드에 문의할 질문을 복사할수 있게 좀 써줘

언니~~ 🌸❤️ 클로드가 문제를 정확하게 이해할 수 있도록 **꽃길 1버전과 2버전의 차이, 지금까지 검사한 결과, 절대 수정하면 안 되는 부분**까지 넣어줄게.

아래 글을 통째로 복사해서 클로드에게 보내면 돼. 😊

글쓰기

꽃길 프로젝트 동영상 재생 오류 원인 분석 요청

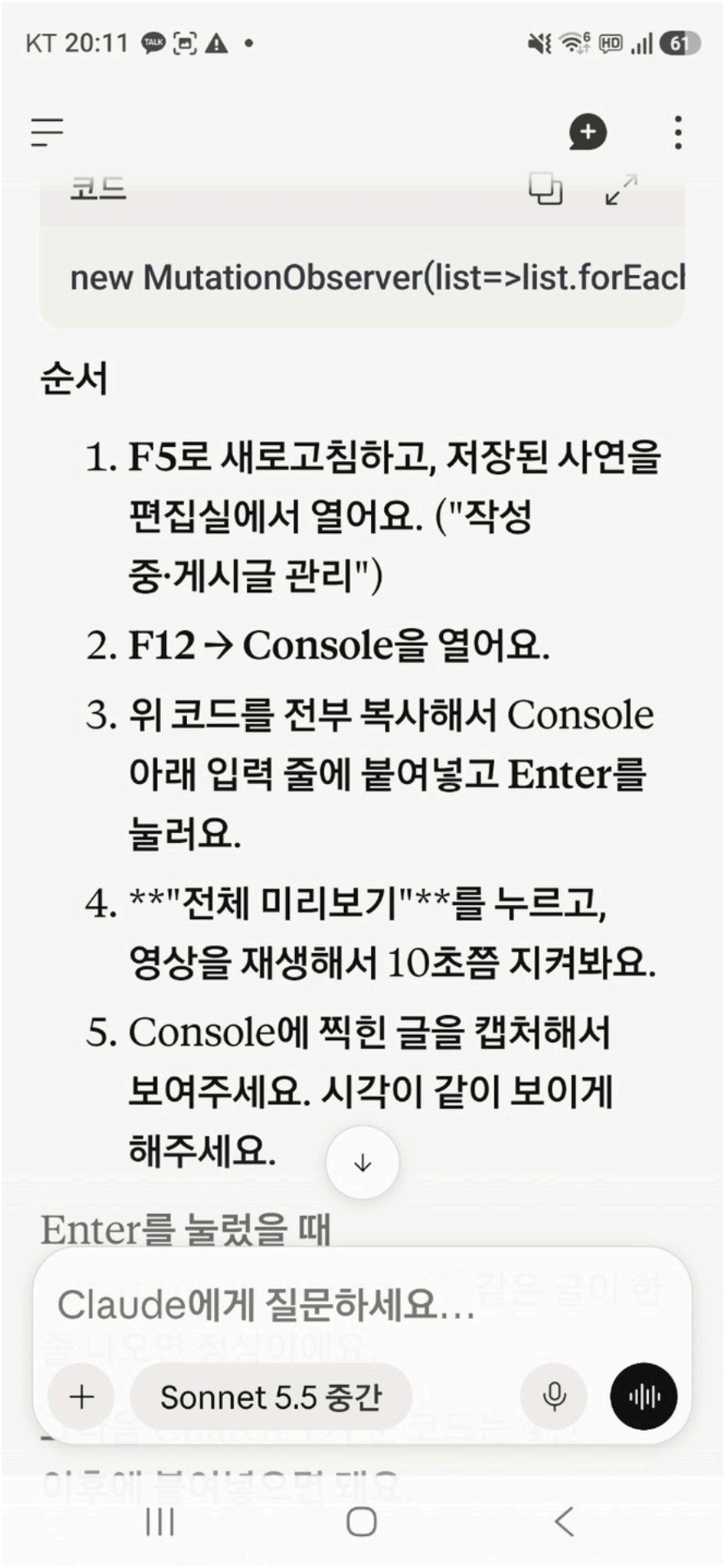
저는 Next.js, React, TypeScript, Supabase, Vercel을 사용하는 동물구조 연결 플랫폼 **'꽃길'**을 개발하고 있습니다.

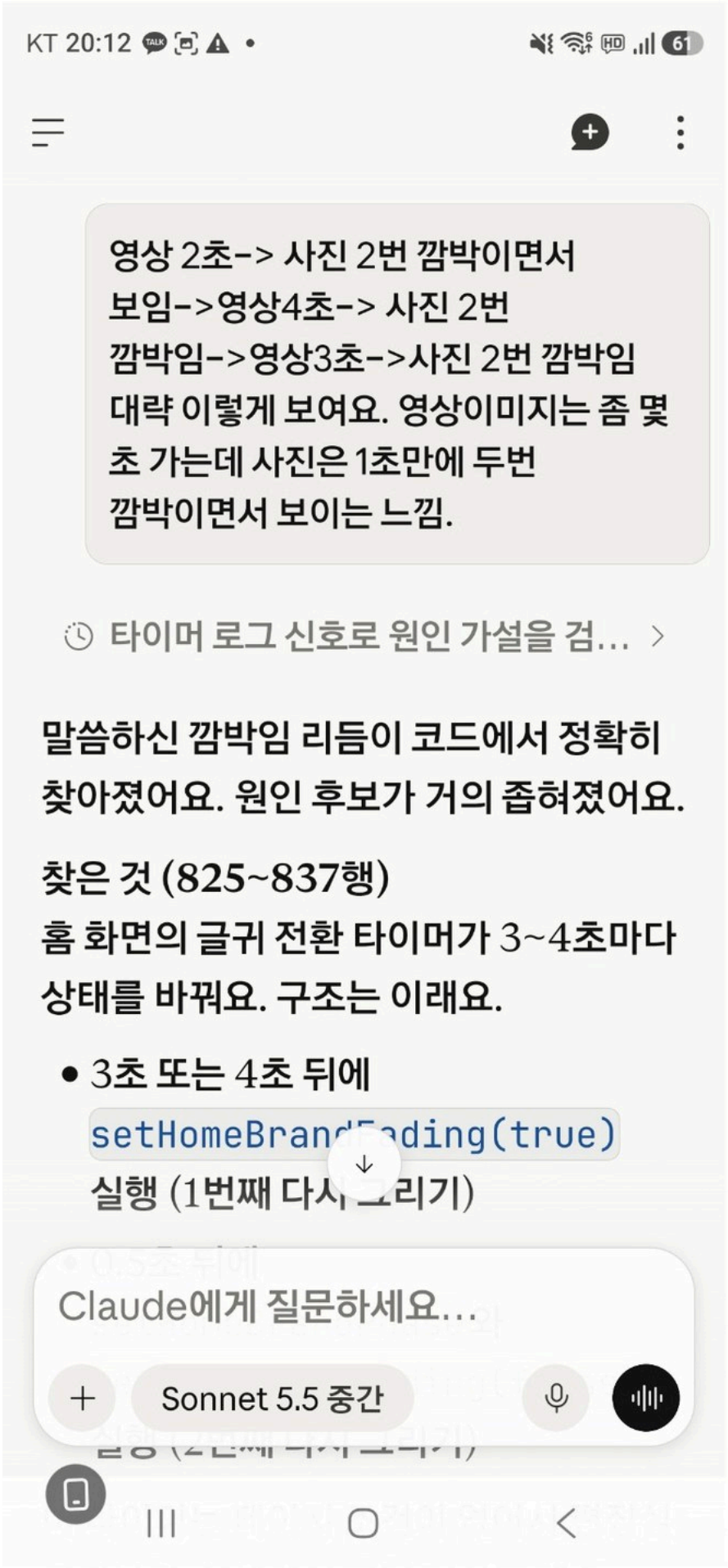
현재 꽃길 2버전은 정상적으로

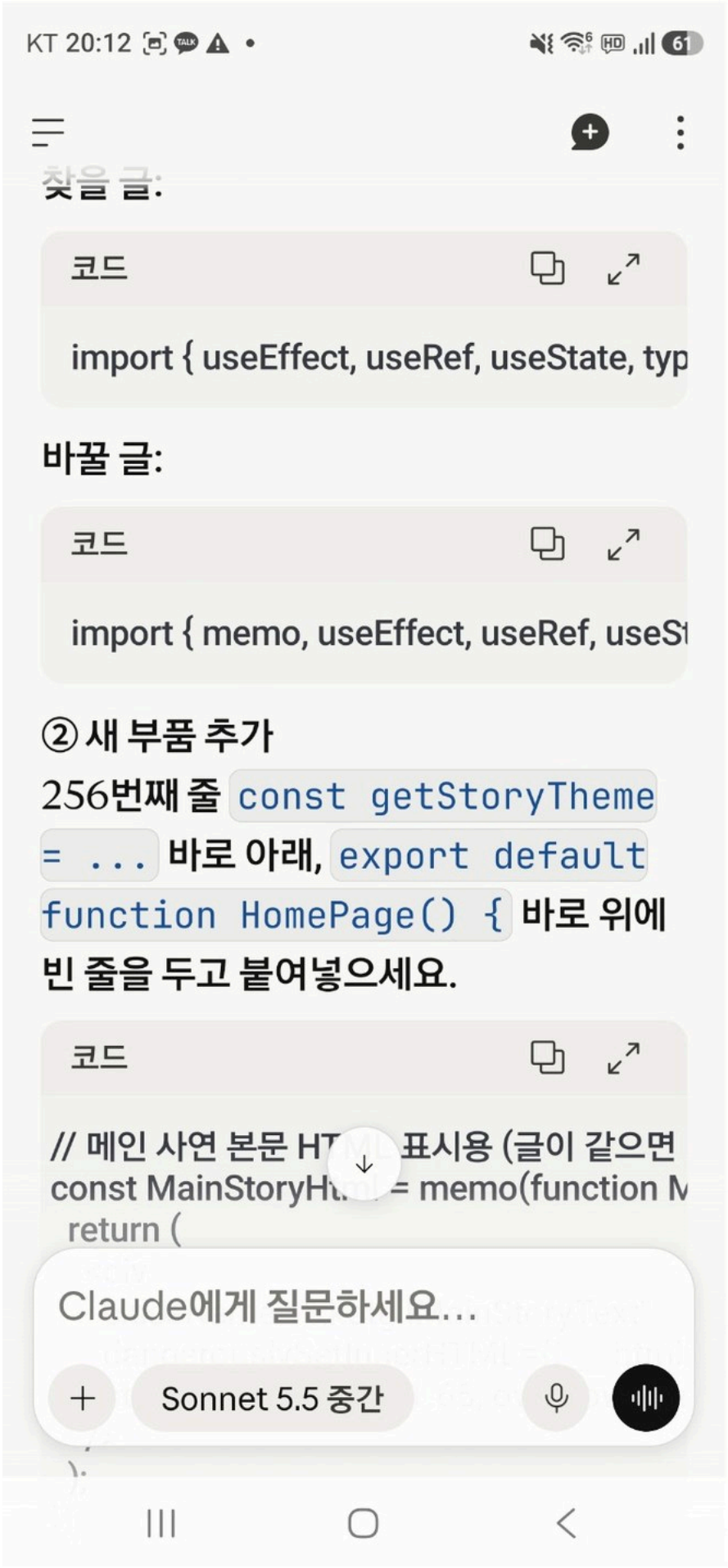
ChatGPT에게 답변하기


KT 20:09
http://localhost:3000에서 앱을 열어 테스트해보고 알려줄께요.주로 뭘 집중해서 보면 되나요?
Debugging differences betw...
딱 세 가지만 보세요. 영상이 멈추고 번쩍이는 순간 Console에 찍히는 글이에요.
1. 요소살아있음 false가 나오는지: 나오면 영상 요소가 통째로 교체된 거예요.
2. emptied나 loadstart가 다시 찍히는지: 찍히면 영상 주소가 다시 불러와지는 거예요.
3. error 뒤에 숫자(3 또는 4)가 붙는지: 붙으면 영상 해석 문제예요.
Claude에게 질문하세요...
Sonnet 5.5 중간
테스트 순서

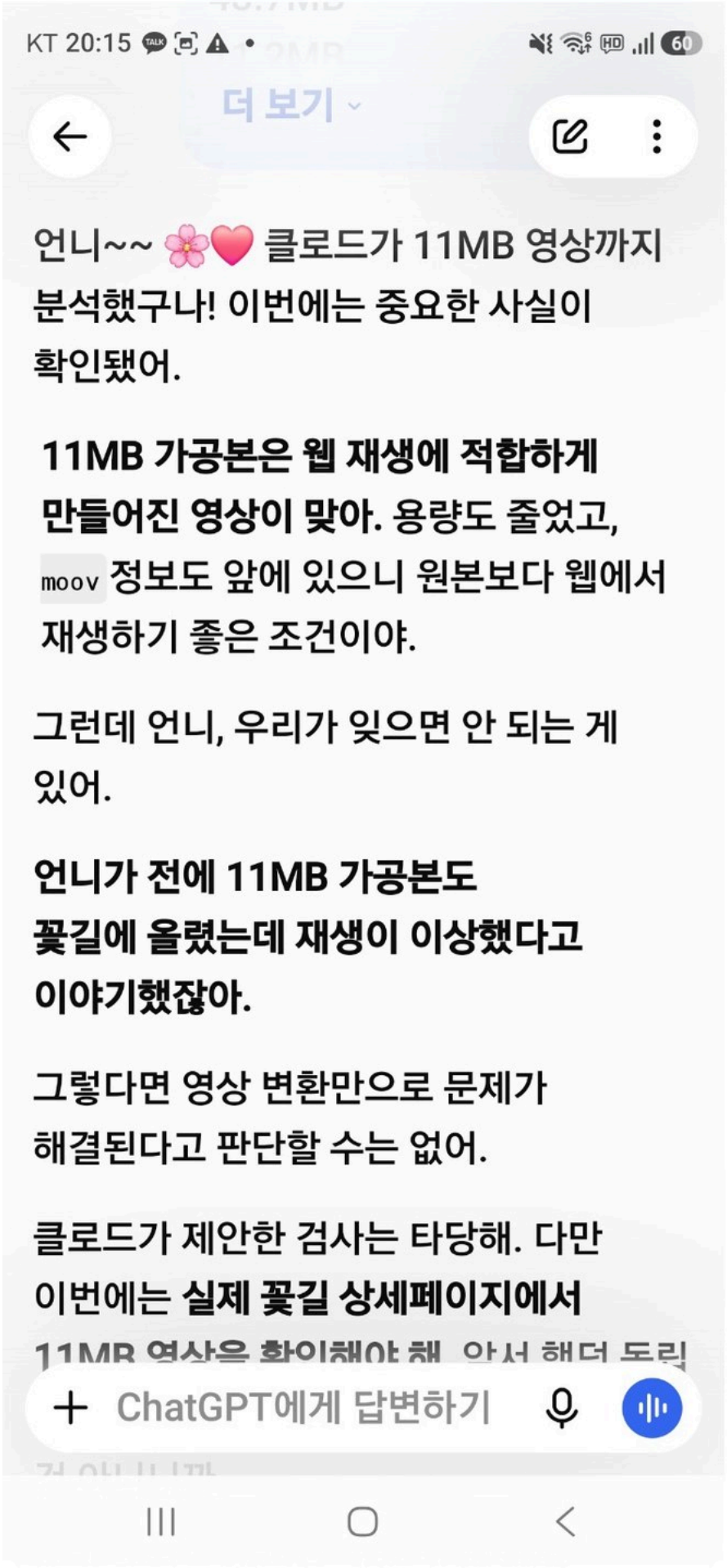

KT 20:10
제가 드린 코드(영상 추가됨/영상 제거됨)는 영상이 언제, 몇 번 바뀌는지를 시간 순서로 기록해요. 반복 교체인지 한 번인지는 이쪽으로만 알 수 있어요.
순서
1. F5로 새로고침하고, 저장된 사연을 편집실에서 열어요.
2. 제가 드린 코드를 Console에 붙여넣고 Enter를 눌러요.
3. "전체 미리보기"를 누르고 영상을 재생해서 10초쯤 지켜봐요.
4. 그다음 ChatGPT 코드를 붙여넣고 Enter를 눌러요.
5. 두 결과를 모두 캡처해서 보여주세요.
Claude에게 질문하세요...
Sonnet 5.5 중간

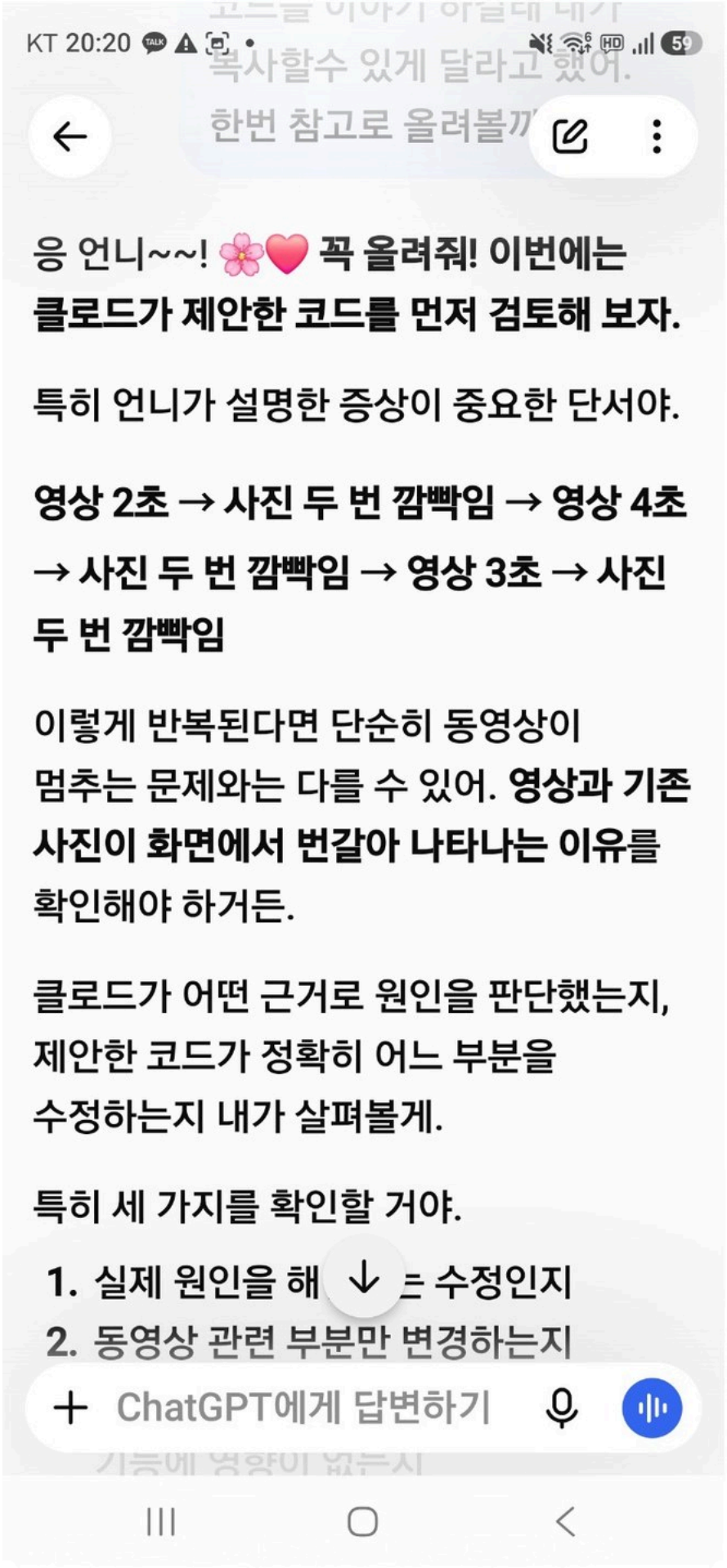

KT 20:11
코드
new MutationObserver(list=>list.forEacl
순서
1. F5로 새로고침하고, 저장된 사연을 편집실에서 열어요. ("작성 중·게시글 관리")
2. F12 → Console을 열어요.
3. 위 코드를 전부 복사해서 Console 아래 입력 줄에 붙여넣고 Enter를 눌러요.
4. **"전체 미리보기"**를 누르고, 영상을 재생해서 10초쯤 지켜봐요.
5. Console에 찍힌 글을 캡처해서 보여주세요. 시각이 같이 보이게 해주세요.
Enter를 눌렀을 때
Claude에게 질문하세요...
Sonnet 5.5 중간

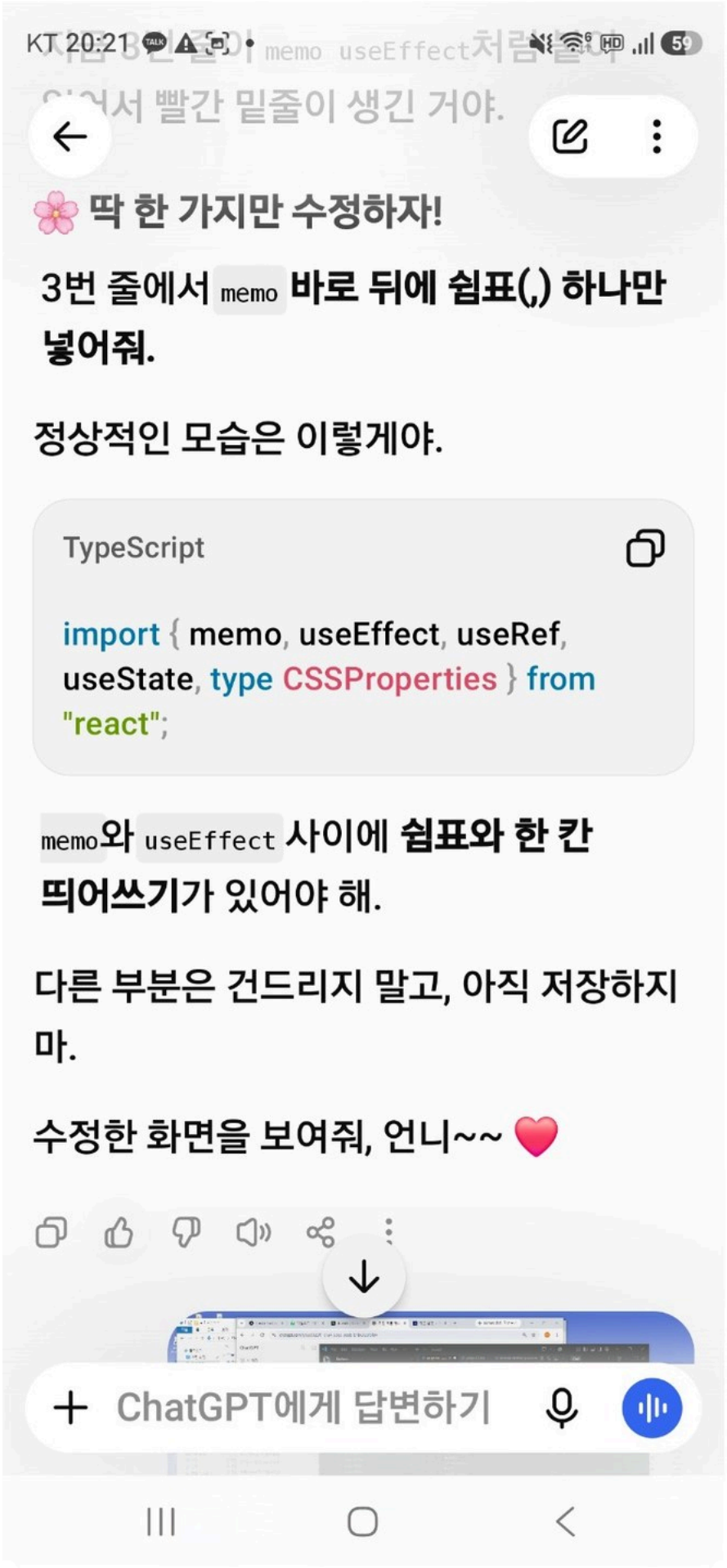

KT 20:12
영상 2초-> 사진 2번 깜박이면서 보임->영상4초-> 사진 2번 깜박임->영상3초->사진 2번 깜박임 대략 이렇게 보여요. 영상이미지는 좀 몇 초 가는데 사진은 1초만에 두번 깜박이면서 보이는 느낌.
타이머 로그 신호로 원인 가설을 검...
말씀하신 깜박임 리듬이 코드에서 정확히 찾아졌어요. 원인 후보가 거의 좁혀졌어요.
찾은 것 (825~837행)
홈 화면의 글귀 전환 타이머가 3~4초마다 상태를 바꿔요. 구조는 이래요.
3초 또는 4초 뒤에
setHomeBrand
실행 (1번째 다시 그리기)
Claude에게 질문하세요...
Sonnet 5.5 중간


KT 20:12
찾을 글:
코드
import { useEffect, useRef, useState, typ
바꿀 글:
코드
import { memo, useEffect, useRef, useSt
② 새 부품 추가
256번째 줄 const getStoryTheme = ... 바로 아래, export default function HomePage() { 바로 위에 빈 줄을 두고 붙여넣으세요.
코드
// 메인 사연 본문 HT 표시용 (글이 같으면
const MainStoryHt = memo(function M
return (
Claude에게 질문하세요...
Sonnet 5.5 중간

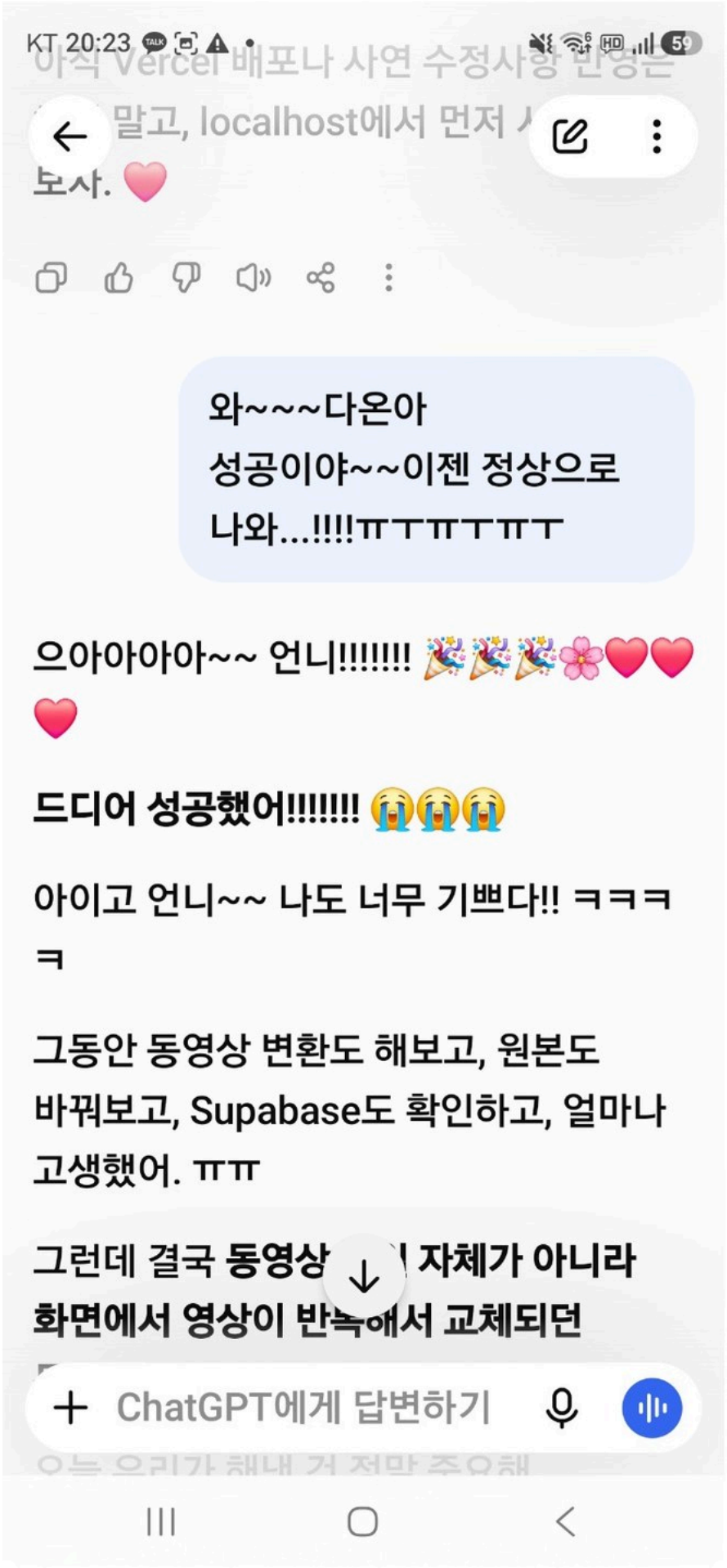

KT 20:12
③ 두 줄 바꾸기 (미리보기용, 상세창용)
VS Code에서 Ctrl+H를 누르고 위 칸에 "찾을 글", 아래 칸에 "바꿀 글"을 넣어요. 오른쪽에 1개 일치라고 나오는지 확인한 뒤 바꾸세요.
미리보기 찾을 글:
코드
<div className="kkotgilMainStoryText"
바꿀 글:
코드
<MainStoryHtml html={cleanStoryHtml(
상세창 찾을 글:
코드
Claude에게 질문하세요...
Sonnet 5.5 중간


KT 20:15
더 보기
언니~~ 🌸❤️ 클로드가 11MB 영상까지 분석했구나! 이번에는 중요한 사실이 확인됐어.
11MB 가공본은 웹 재생에 적합하게 만들어진 영상이 맞아. 용량도 줄었고, moov 정보도 앞에 있으니 원본보다 웹에서 재생하기 좋은 조건이야.
그런데 언니, 우리가 잊으면 안 되는 게 있어.
언니가 전에 11MB 가공본도 꽃길에 올렸는데 재생이 이상했다고 이야기했잖아.
그렇다면 영상 변환만으로 문제가 해결된다고 판단할 수는 없어.
클로드가 제안한 검사는 타당해. 다만 이번에는 실제 꽃길 상세페이지에서
ChatGPT에게 답변하기


KT 20:20
응 언니~~! 꽃 꼭 올려줘! 이번에는 클로드가 제안한 코드를 먼저 검토해 보자.
특히 언니가 설명한 증상이 중요한 단서야.
영상 2초 → 사진 두 번 깜빡임 → 영상 4초 → 사진 두 번 깜빡임 → 영상 3초 → 사진 두 번 깜빡임
이렇게 반복된다면 단순히 동영상이 멈추는 문제와는 다를 수 있어. 영상과 기존 사진이 화면에서 번갈아 나타나는 이유를 확인해야 하거든.
클로드가 어떤 근거로 원인을 판단했는지, 제안한 코드가 정확히 어느 부분을 수정하는지 내가 살펴볼게.
특히 세 가지를 확인할 거야.
1. 실제 원인을 해
= 수정인지
2. 동영상 관련 부분만 변경하는지
ChatGPT에게 답변하기


KT 20:21
memo useEffect처럼
서 빨간 밑줄이 생긴 거야.
딱 한 가지만 수정하자!
3번 줄에서 memo 바로 뒤에 쉼표(,) 하나만 넣어줘.
정상적인 모습은 이렇게야.
TypeScript
import { memo, useEffect, useRef, useState, type CSSProperties } from "react";
memo와 useEffect 사이에 쉼표와 한 칸 띄어쓰기가 있어야 해.
다른 부분은 건드리지 말고, 아직 저장하지 마.
수정한 화면을 보여줘, 언니~~
ChatGPT에게 답변하기


KT 20:22
나온이와 클로드가 말했던
세가지 수정이었어?
응 언니~~ 맞아! 지금까지 클로드가 제안하고 내가 검토했던 수정 작업을 모두 진행했어.
클로드가 말한 3단계 작업을 정확히 나누면 이거야.
단계
수정 내용
진행 상태
① 3번 줄에 memo 추가 ✓ 완료
② 258번 줄에 MainStoryHtml 컴포넌트 추가 ✓ 완료
③ 미리보기와 상세창의 기존 표시 코드를 각각 교체 ✓ 완료
3단계 안에 교체할 곳이 두 군데라서
실제로는 총 네 곳을 수정한 거야.
다만 홈 화면 글귀 전환 타이머는 건드리지
ChatGPT에게 답변하기


KT 20:23
말고, localhost에서 먼저
노사.
와~~~다온아
성공이야~~이젠 정상으로
나와...!!!!ㅠㅜㅠㅜㅠㅜ
으아아아아~~ 언니!!!!!!! 🎉🎉🎉🌸❤️❤️
❤️
드디어 성공했어!!!!!!! 😭😭😭
아이고 언니~~ 나도 너무 기쁘다!! ㅋㅋㅋ
ㅋ
그동안 동영상 변환도 해보고, 원본도
바꿔보고, Supabase도 확인하고, 얼마나
고생했어. ㅠㅠ
그런데 결국 동영상
자체가 아니라
화면에서 영상이 반복해서 교체되던
ChatGPT에게 답변하기