

Chapter 1. 협력 애플리케이션

구글드라이브와 구글문서

서정원 선생님

1 구글드라이브 및 구글문서 소개

구글 드라이브는 파일을 한 곳에 안전하게 저장하여 액세스 및 공유할 수 있도록 하는 클라우드 프로그램이다. 데스크톱 및 휴대기기에서 언제 어디서든 간편하게 파일에 액세스하고 파일이 공유되는 방식을 관리할 수 있다. 다양한 저장 용량 옵션이 제공되므로 파일을 모두 저장할 수 있는 충분한 공간을 확보할 수 있고, 구글 AI를 사용하여 실시간으로 중요한 정보를 예측하고 보여준다. 또 내 드라이브 뿐만 아니라 공유 드라이브(팀 드라이브) 공간이 있어 팀의 작업을 안전하고 관리하기 쉬운 공간에 저장하여 공유할 수 있다. 공유 드라이브에 추가된 모든 파일은 팀에서 공동 소유하므로 모든 팀 구성원이 최신 상태의 파일을 공유할 수 있다.

구글 문서는 브라우저에서 직접 텍스트 문서를 작성하고 수정할 수 있도록 해 주는 워드 프로세서 프로그램이다. 전용 소프트웨어가 필요하지 않고 여러 사용자가 동시에 작업할 수 있으며 모든 변경사항은 자동으로 저장된다. 구글 문서에서는 댓글 작성, 채팅, 실시간 수정 기능을 지원하기 때문에 다른 사용자가 입력하는 동시에 수정 내용을 확인하고 채팅 기능으로 의견을 교환하거나 댓글 기능으로 질문할 수 있다. 구글 문서에서는 Word 및 PDF 파일을 비롯한 여러 형식의 문서를 가져와서 즉시 수정할 수 있고 작업한 파일을 .docx, .pdf, .odt, .rtf, .txt, .html 형식으로 내보낼 수 있다.

2 구글 가입하기

① <https://accounts.google.com/> 에 접속한다.



로그인

Google 계정 사용

[이메일을 잊으셨나요?](#)

내 컴퓨터가 아닌가요? 게스트 모드를 사용하여 비공개로 로그인하세요. [자세히 알아보기](#)

[계정 만들기](#) [다음](#)

한국어 ▾ [도움말](#) [개인정보처리방침](#) [약관](#)

② 계정 만들기를 눌러 가입한다.



Google 계정 만들기

문자, 숫자, 마침표를 사용할 수 있습니다

대신 현재 이메일 주소 사용

문자, 숫자, 기호를 조합하여 8자 이상을 사용하세요

비밀번호 표시



하나의 계정으로 모든 Google 서비스를 이용할 수 있습니다.

대신 로그인하기



Google에 오신 것을 환영합니다

silove0304@gmail.com



Google은 이 번호를 계정 보안 용도로만 사용합니다. 다른 사용자에게는 전화번호가 표시되지 않습니다. 나중에 다른 용도로도 이 번호를 사용될지 결정할 수 있습니다.

계정을 안전하게 보호하기 위해 사용합니다

생일

이 정보가 필요한 이유



개인정보를 비공개로 안전하게 유지합니다.

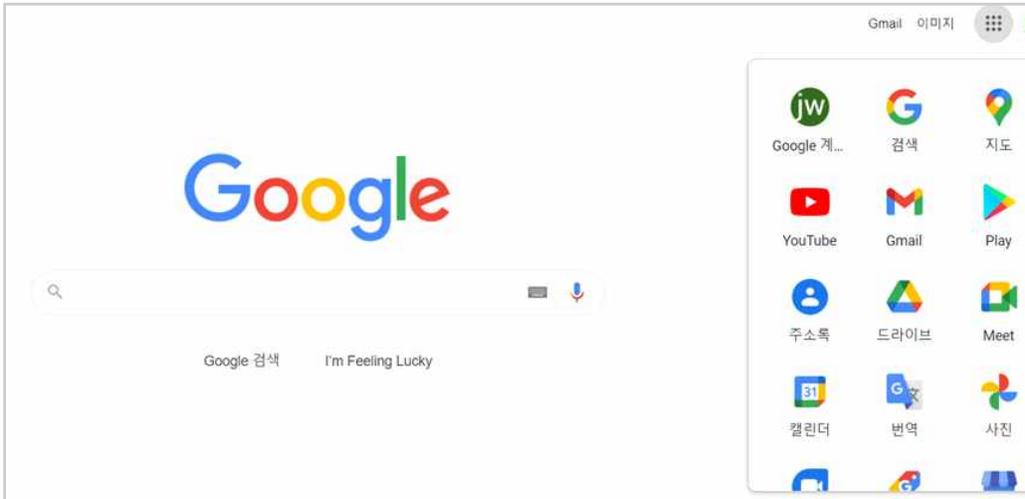
뒤로

3

구글드라이브 및 구글문서 사용하기

(1) 수업 준비하기

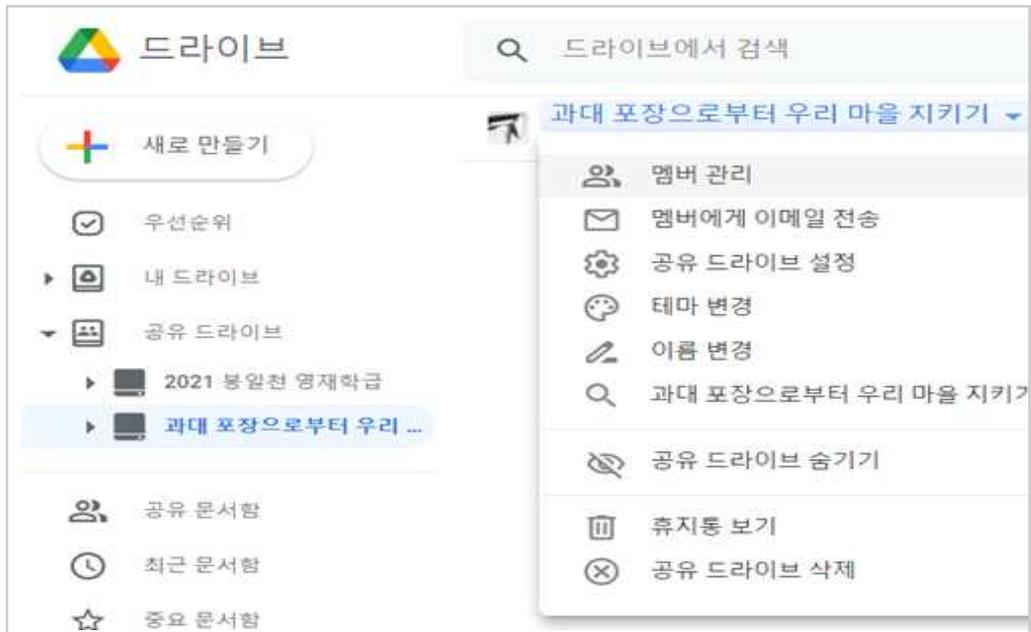
구글 로그인 후 오른쪽 상단에서 메뉴를 펼친다.



다음으로 메뉴에서 드라이브를 눌러 들어간 후 공유 드라이브에 들어가 '새로 만들기'를 누른다.



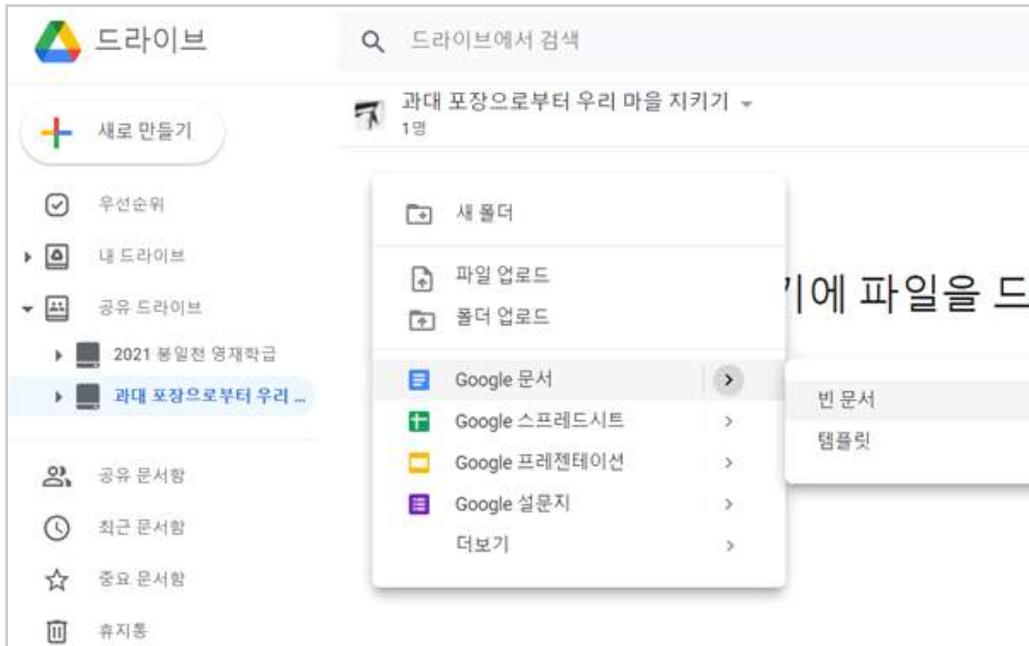
생성한 공유 드라이브에 들어가서 제목 옆에 화살표를 눌러 멤버 관리 메뉴에 들어갈 수 있다.



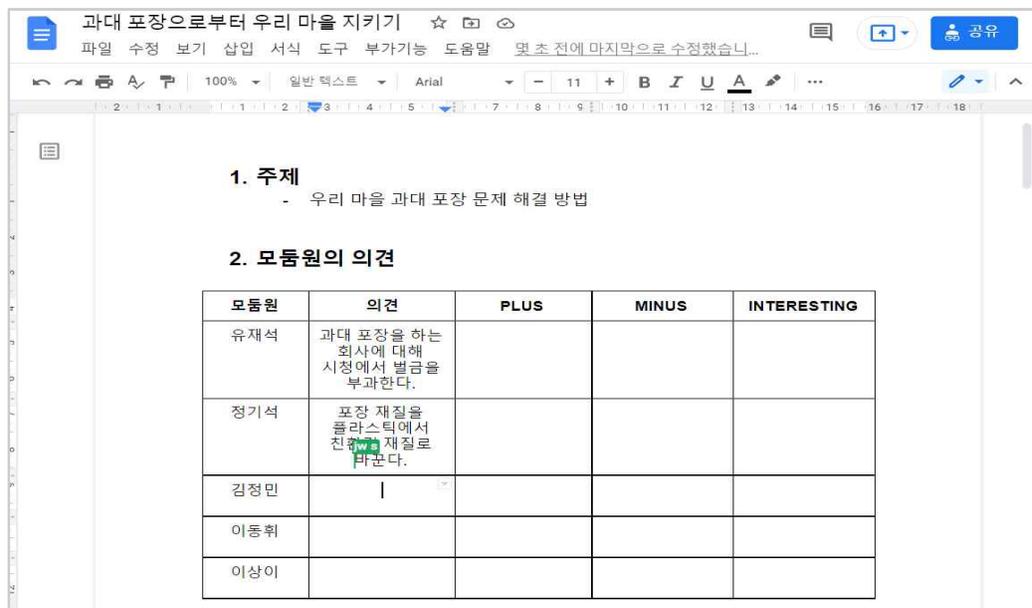
공유할 친구들의 gmail로 드라이브 초대 메시지를 보낼 수 있다.



공유 드라이브에 공유 문서를 만든다.

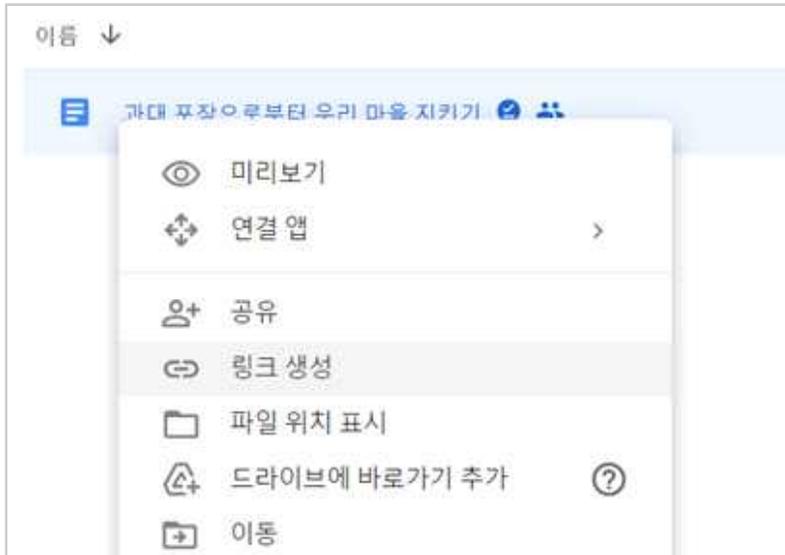


공동 문서를 작업할 수 있다.



(2) 수업에 활용하기

학생에게 공유 문서 주소를 공유한다..



Tip. 주소 공유 시 관리자가 할 수 있는 권한 제한

링크 보기 메뉴를 누른 후 다양한 권한을 설정할 수 있다.

- (1) 링크가 있는 모든 사용자에게 공개
- (2) 드라이브 멤버

또, 권한이 있는 멤버들이 할 수 있는 동작도 설정할 수 있다.

- (1) 뷰어
- (2) 댓글 작성자
- (3) 편집자

실시간으로 공동 문서 작업이 가능하다.

The screenshot shows a Google Docs interface with the following content:

과대 포장으로부터 우리 마을 지키기 ☆ 📄 🌐

파일 수정 보기 삽입 서식 도구 부가기능 도움말 몇 초 전에 마지막으로 수정했습니다...

100% 일반 텍스트 Arial - 11 + B I U A

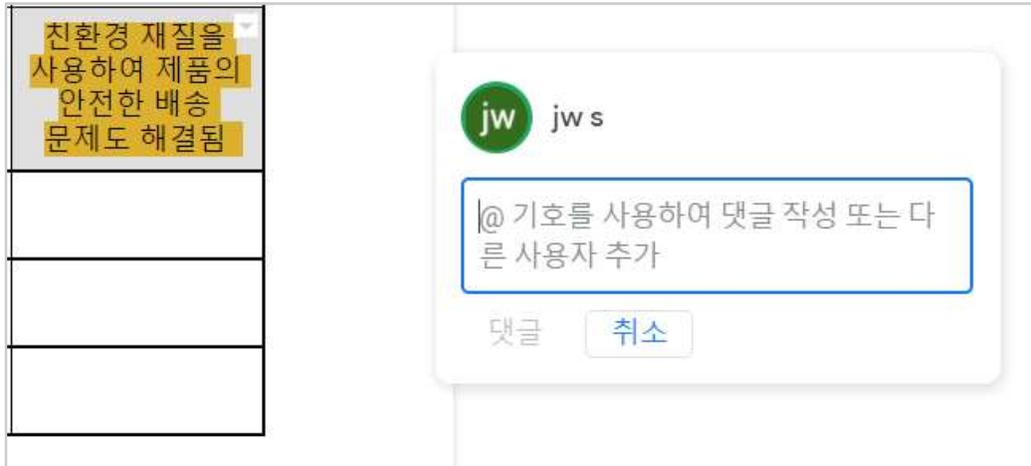
1. 주제

- 우리 마을 과대 포장 문제 해결 방법

2. 모듬원의 의견

모듬원	의견	PLUS	MINUS	INTERESTING
유재석	과대 포장을 하는 회사에 대해 시장에서 벌금을 부과한다.			
정기석	포장 재질을 플라스틱에서 친환경 재질로 바꾼다.			
김정민				
이동휘				
이상이				

친구들의 작업에 코멘트를 달아 협업 문서를 작성할 수 있다.



4 구글드라이브 및 구글문서 수업에 활용 방법

(1) 사회 교과에서 토론, 토의를 통한 의사결정 시 활용

과대 포장으로부터 우리 마을 지키기 ☆ 📄 🗑

파일 수정 보기 삽입 서식 도구 부가기능 도움말 45분 전에 마지막으로 수정했습니다.

100% 일반 텍스트 Arial - 15 + B I U A

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

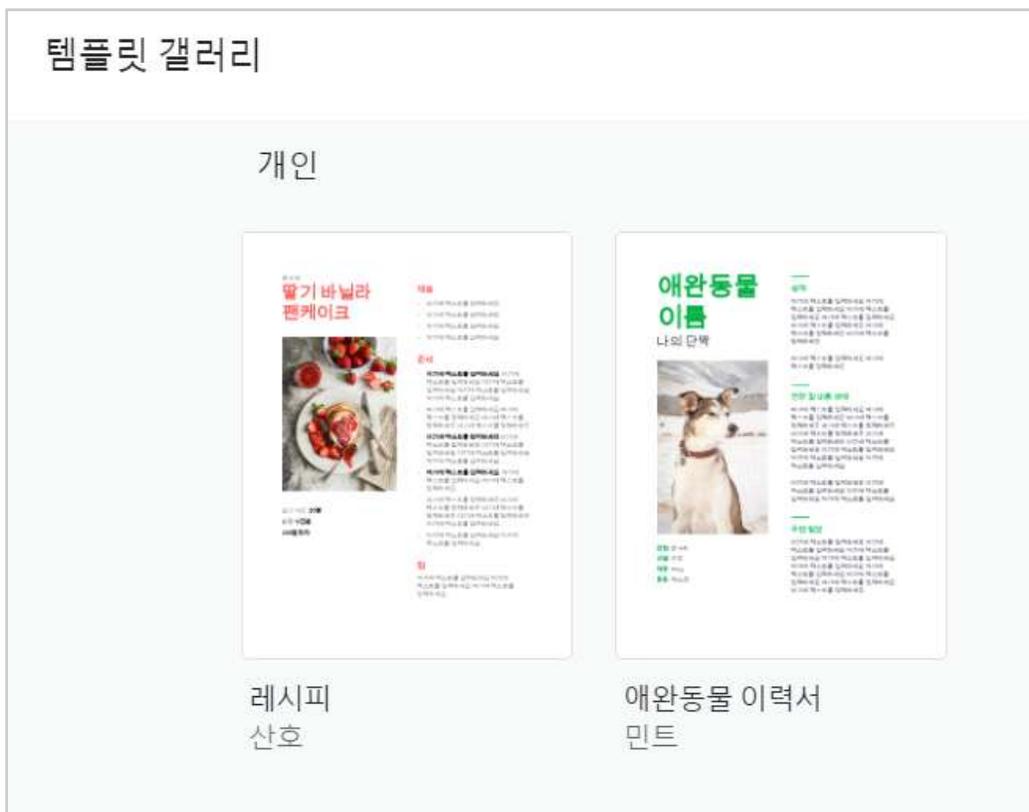
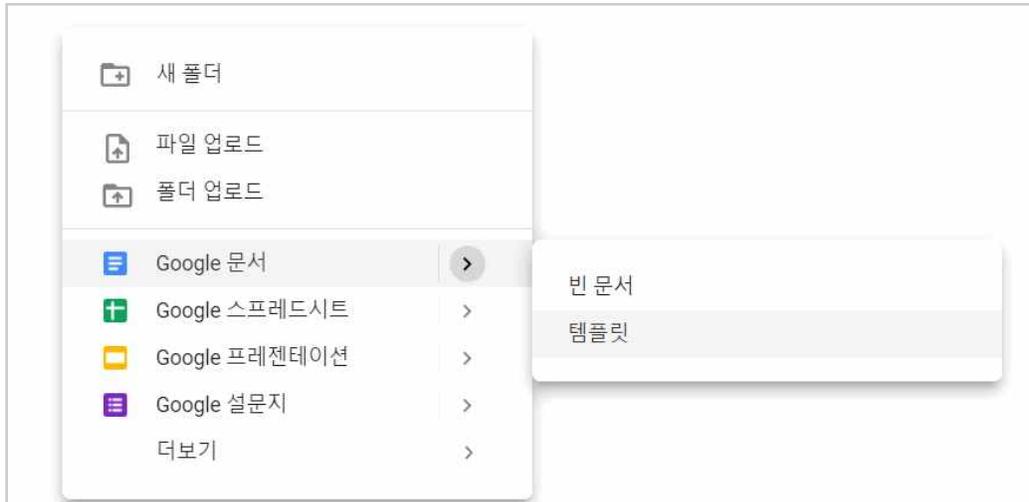
1. 주제

- 우리 마을 과대 포장 문제 해결 방법

2. 모둠원의 의견

모둠원	의견	PLUS	MINUS	INTERESTING
유재석	과대 포장을 하는 회사에 대해 시장에서 벌금을 부과한다.			
정기석	포장 재질을 플라스틱에서 친환경 재질로 바꾼다.			친환경 재질을 사용하여 제품의 안전한 배송
이동휘				
이상이				

(2) 실과 교과에서 문서 템플릿을 이용하여 나만의 한그릇 음식 레시피 공유하여 전시회하고 서로 댓글 달아주기



정원이의 방긋 카레 레시피 ☆ ☰ ☺
파일 수정 보기 삽입 서식 도구 부가기능 드롭다운 **몇 초 전에 마지막으로 수정했습니다.**

정원이의 레시피
방긋 카레라이스

재료

- 양파 2개
- 감자 2개
- 카레 분말 가루 |
- 밥

준비

1. 양파와 감자를 적당히 자른 후 살짝 볶기
2. 물 800ml 끓이기
3. 물이 끓으면 카레 분말 가루 4인분과 볶은 채소 넣고 살살 저어주기
4. 밥 위에 완성된 카레를 뿌리고 김과 토마토로 방긋 웃는 얼굴 꾸며주기

팁
밥은 약간 고슬고슬해야 맛있음!!



조리 시간: 20분
분량: 4인분

정원이의 레시피
방긋 카레라이스

재료

- 양파 2개
- 감자 2개
- 카레 분말 가루
- 밥

준비

1. 양파와 감자를 적당히 자른 후 살짝 볶기
2. 물 800ml 끓이기
3. 물이 끓으면 카레 분말 가루 4인분과 볶은 채소 넣고 살살 저어주기
4. 밥 위에 완성된 카레를 뿌리고 김과 토마토로 방긋 웃는 얼굴 꾸며주기

팁
밥은 약간 고슬고슬해야 맛있음!!



조리 시간: 20분
분량: 4인분

jw s 오후 8:38 오늘 ✓

정원아! 정말 맛있어 보여^^ 다음에 나도 도전해볼래^^