구글 클래스룸





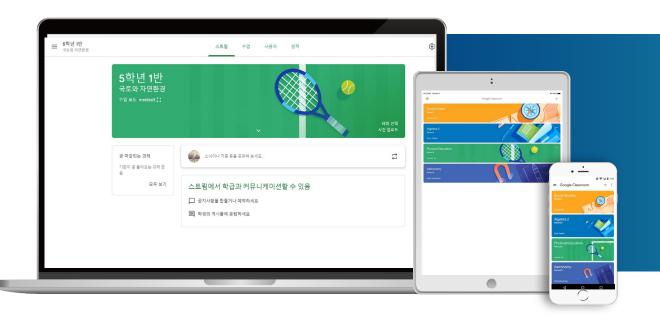
- ◆ 구글에서 만든 학습 운영시스템
- ◆ 온라인 학급 편성
- ◆ 생산적인 수업진행, 효율적인
- ◆ 과제 제시 및 수업 평가 가능
- ◆ 구글 문서와 구글 드라이브 활용

교사, 학생 구글 아이디 필요

1. 구글 클래스룸 실행하기



PC, 태블릿, 모바일 기기 모두 사용 가능!



PC와 노트북 및 모바일 등 모든 디바이스에서 활용 가능









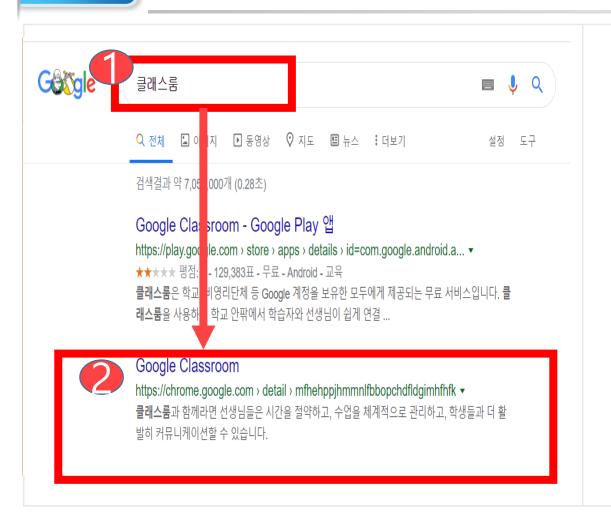








1. 구글 클래스룸 검색하기



- 1) 포털사이트에서 '구글 클래스룸'을 검색합니다.
- 2) 구글 계정을 활용하여 구글 클래스룸 홈페이지 (classroom.google.com)에 접속합니다.





2

2. 구글 계정에 로그인



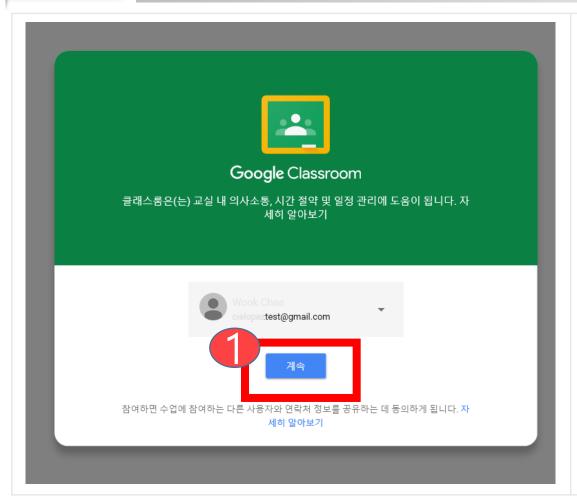
- 1) 구글 계정을 입력한 뒤 로그인합니다.
- 로그인 계정은 안드로이드 스마트폰 또는 유튜브 계정을 사용하면 됩니다.
- ※ 구글 계정이 없는 경우

왼쪽 아래 '계정 만들기'로 계정을 만듭니다.





3. '구글 클래스룸' 참여

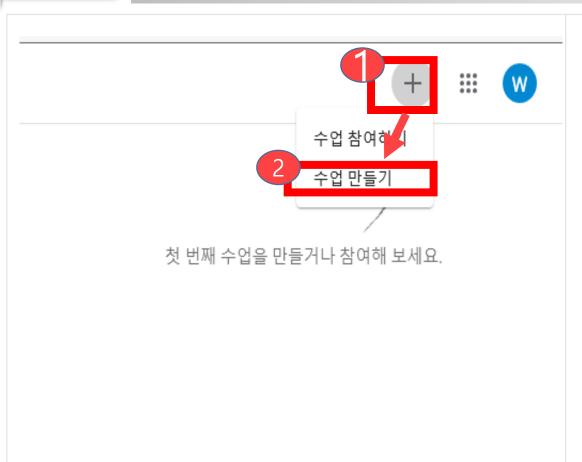


아래쪽 '계속' 버튼을 눌러 수업에 참여합니다.





4. 수업 만들기



- 1) 화면 오른쪽 윗부분에 '+' 버튼을 누릅니다.
- 2) '수업 만들기'를 누릅니다.
- ※ 교과 전담교사일 경우 학급별로 따로 '수업 만들기'를 하여 학급(교실)별 관리하는 것이 좋습니다.







5. 팝업 메시지

학교에서 학생과 함께 클래스룸을 사용하시나요?

이 경우 학교가 무료 G Suite for Education 계정에 가입해야 클래스룸을 사용할 수 있습니다. 자세히 알아보기

G Suite for Education을(를) 사용하면 학교에서 학생이 사용할 수 있는 Google 서비스를 설정할 수 있으며 학교 환경에서 중요한 개인정보 보호 및 보안 기능이 추가로 제공됩니다. 학생은 학교에서 일반계정으로 Google 클래스룸을 사용할 수없습니다.

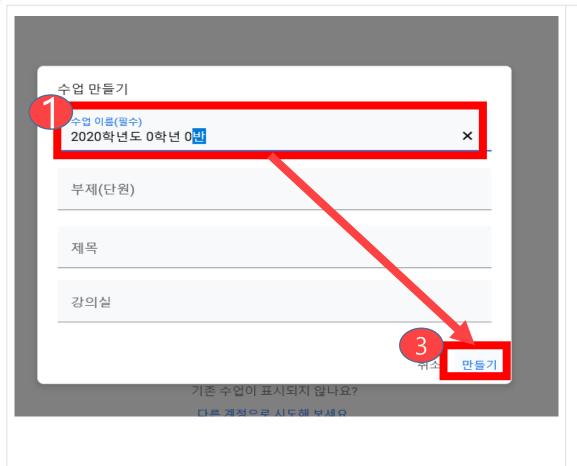
위의 공지를 읽고 이해했으며 학교에서 학생과 함께 클래스 룸을 사용하지 않습니다.

뒤로 이동 계속

- 1) 팝업 메시지 아래쪽 네모 칸을 체크하고
- 2) '계속' 버튼을 누릅니다.
- ※ G Suite for Education은 구글 교육용 무료 비즈니스 기능(클라우드 무제한 제공 등)으로 별도의 신청 및 활용을 권장하고 있습니다. 하 지만 교사가 쉽게 구글 클래스 룸을 만들어 활 용 할 수 있도록 하기 위해 여기에서는 설명하 지 않습니다.



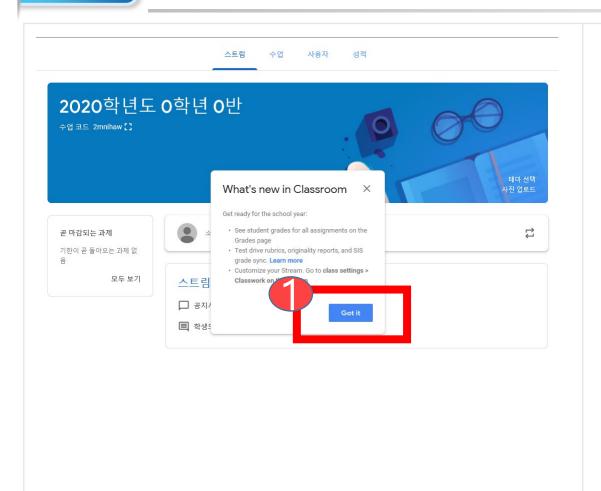
6. 수업 이름 만들기



- 1) '수업 이름'을 작성합니다.
- 2) 나머지 영역('부제', '제목', '강의실')은 입력하지 않아도 됩니다.
- 3) '만들기'를 누릅니다.



7. 클래스룸의 새로운 기능 설명 팝업

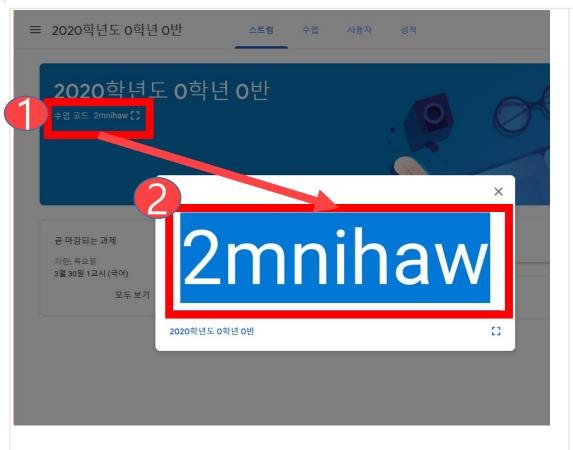


- 1) '수업 이름' 생성 후 클래스룸의 새로운 기능에 대한 설명이 담긴 팝업창에서
- 2) 'Got It (알았다)'는 버튼을 누릅니다.



8. 학생 초

8. 학생 초대하기- 1) 수업코드 입력

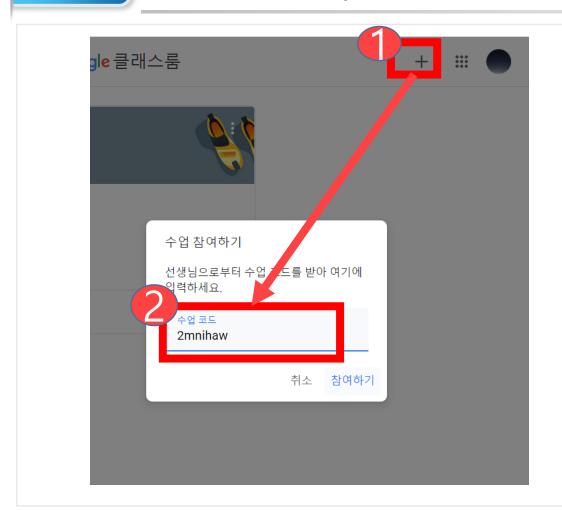


- 1. 클래스룸 메인화면 코드를 클릭합니다.
- 2. 팝업창에서 나오는 코드를 블록지정(마우스 클 릭&드래그)한 뒤 복사(ctrl + c)
- 3. 학생에게 SNS(카톡, 밴드, 문자 등)로 클래스룸 주소와 수업 코드를 공유합니다.

(예: 학생 여러분 hppts://classroom.google.com 주소로 접속 한 후 '+'버튼을 눌러 수업코드 '2mnihaw'를 입력하세요.)



8. 학생 초대하기- 1) 수업코드 입력



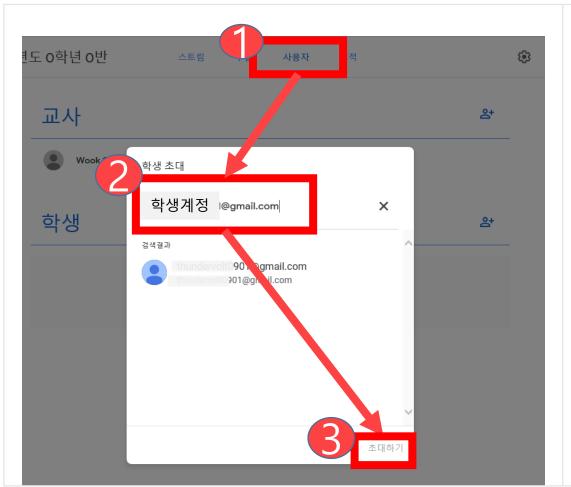
4. 학생은 구글 클래스룸 오른쪽 상단 '+' 버튼을 눌러 수업에 참여합니다.





8

8. 학생 초대하기- 2) 학생 초대하기

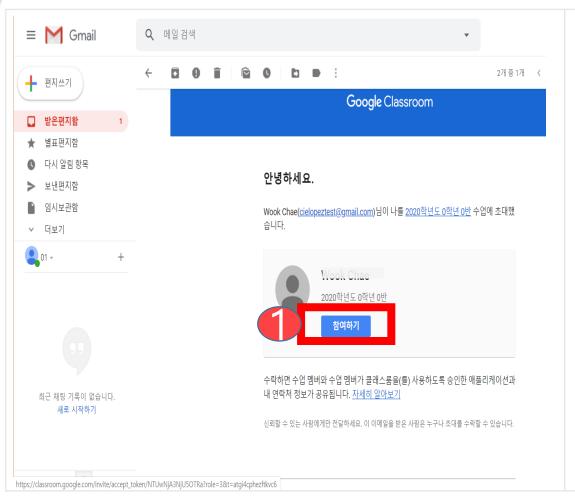


- 1. 화면 상단 '사용자' 탭을 클릭
- 2. 학생 계정(예: <u>학생id@gmail.com</u>)을 입력
- 3. 팝업 창 아래에서 '초대하기' 버튼을 클릭합니다.



8

8. 학생 초대하기- 2) 학생 초대하기



4. 학생은 받은 이메일을 열고, '참여하기' 버튼을 눌러 수업에 참여합니다.





구글 클래스룸의 장점



- 한글, 엑셀, PPT, 구글 문서를 첨부하여 다양한 수업 자료 활용
- 구글 문서는 교사와 학생이 함께 작업할 수 있어 협동 학습에 좋은 도구로 활용 가능



1. 구글 클래스룸 화면 구성

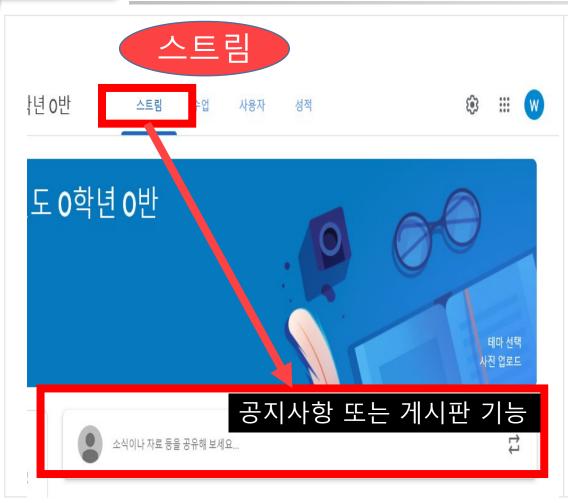


1. '스트림', 2. '수업', 3. '사용자' 세개의 탭은 '교사용'과 '학생용' 동일하게 구성되어 있습니다. 교사용 화면에서 4.'성적'탭을 가지고 있습니다.





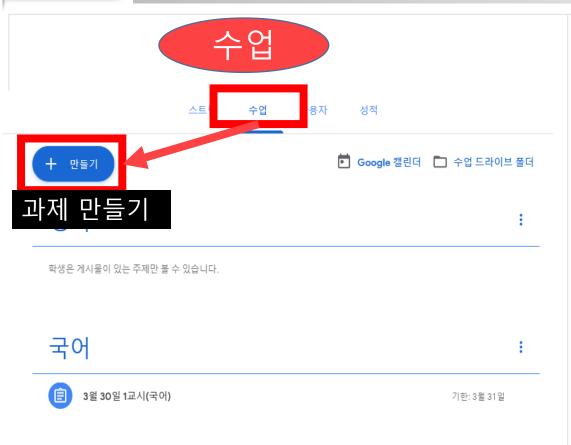
2. 구글 클래스룸 탭별 기능



1. 스트림은 공지사항 또는 게시판 기능을 하고 있습니다.



2. 구글 클래스룸 탭별 기능



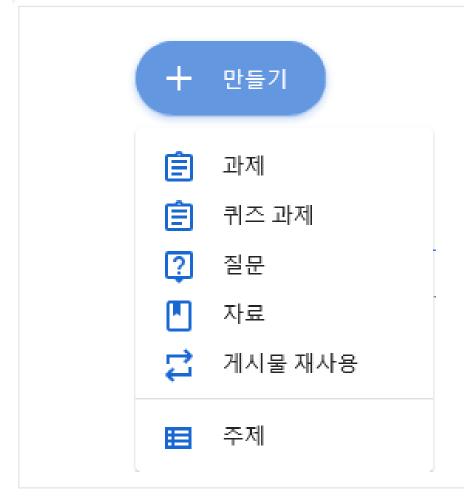
2. 수업에서는 과제를 만들고 생성할 수 있습니다.







3. 구글 클래스룸 과제 만들기

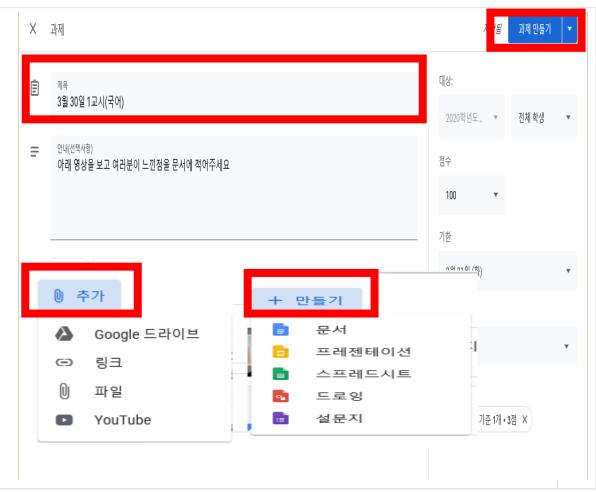


- 1. '수업'탭에서 '+만들기'를 누르면 다음 기능을 사용할 수 있다.
- 1) 과제 첨부파일 또는 구글도구 업로드
- 2) 퀴즈과제 구글설문을 활용한 퀴즈 업로드
- 3) 질문 간단한 질문에 학생들은 답을 적는다
- 4) 자료 문서, 영상 등 다양한 자료를 업로드
- 5) 게시물 재사용 이전에 만든 게시물 재사용
- 6) 주제 수업탭에 섹션을 나눔(과목별, 날짜별 분류 가능)



3

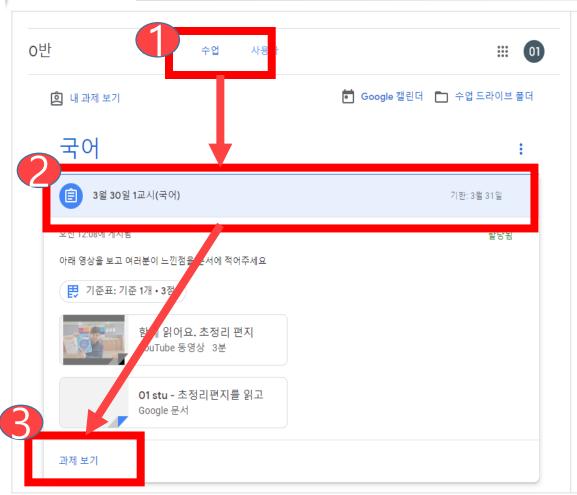
3. 구글 클래스룸 과제 만들기



- 1. 만들기에서 '과제' 선택합니다.
- 2. '제목', '과제 내용', '추가', '만들기'를 첨부합니다.
- ※ 만들기는 구글도구(문서, PPT, 시트, 그림, 설문지) 첨부 가능합니다. 학급 공동 과제는 '수정 권한 제공'을 선택, 개인과제는 '학생별로 사본 제공'을 선택합니다.
- 3. 화면 오른쪽 '대상', '점수', '기한', '주제', '기준 표'를 입력합니다.
- 4. 과제만들기를 입력합니다.



4. 구글 클래스룸 학생 과제 하기



교사가 만든 과제를 학생은 과제를 제출해야합니다.

- 1. '수업' 탭에서 클릭 후
- 2. '과제 ' 목록을 클릭합니다.
- 3. '과제 보기 ' 를 클릭하여 교사의 과제 설명과 자료를 참고하여 과제를 수행합니다.



4

4. 구글 클래스룸 학생 과제 하기



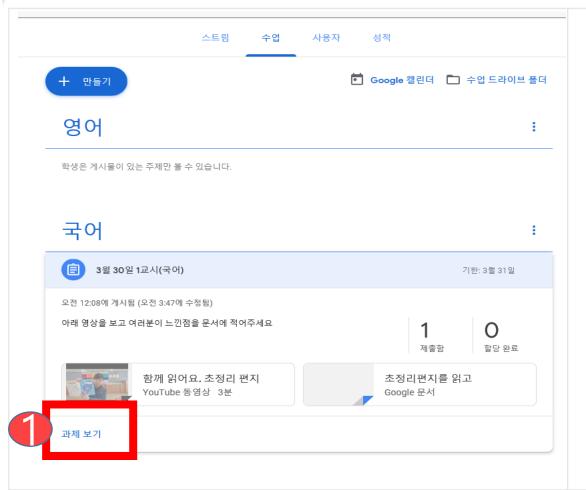
- 1. 내 과제를 클릭 후 열리는 '과제 ' 를 입력한 뒤
- 2. 과제 입력을 끝내면 제출을 클릭합니다.





5.

5. 구글 클래스룸 과제 제출확인하기



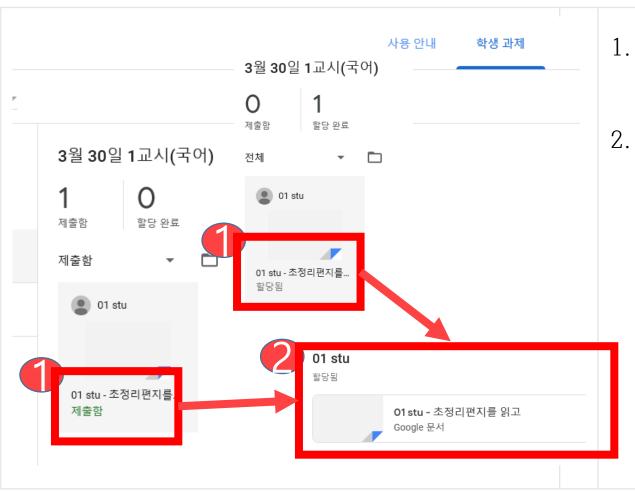
교사는 학생이 제출 했거나 작업 중인 과제를 수시로 볼 수 있습니다.

1. 아래 '과제보기'클릭하여 과제 현황을 확인 할수 있습니다.



5

5. 구글 클래스룸 과제 제출확인하기



- 1. '할당 된 과제' 또는 '제출 한 과제'를 클릭하여 제출 현황을 확인 합니다.
- 2. 학생이 제출한 사본 파일을 클릭합니다.



5.

5. 구글 클래스룸 과제 제출확인하기

