

# 원격 수업 계획표(1학년)

( 1 ) 학년 ( 과목명 : 수학 )

담당교사 : 김미정, 이강오, 한가희

기간	차 시	학습내용 및 과제	과제 확인	교재 및 참고사항
11.26~ 12.02 (1주차)	1	교과서 p.252~255 과제 : 대단원 1~24 수학노트에 풀기	* 구글클래스 수업 시청 여 부로 출석 확인 * 과제는 사진 또는 파일을 구 글 클래스에 업 로드(등교 개학 후 확인) * 1일 3제 (자 체 제작)를 진도 에 맞춰 풀이해 야 함.	* 수학 교 과서 * 1일3제 (자체제작) * 수학 교 과서 * 학습 사 이트 : 구글 클래스룸 classroom. google.co m
		성취 기준 함수 문제를 해결할 수 있다.		
	2	교과서 p.219~234 함수 영상 듣고 5문제 만들어보기		
		성취 기준 함수 문제를 해결할 수 있다.		
	3	교과서 p.236~255 유리함수, 무리함수 영상 듣고 5문제 만들어보기		
		성취 기준 유리함수, 무리함수 문제를 해결할 수 있다.		
	4	교과서 p.261~263 경우의 수 영상 듣고 내용정리하기		
		성취 기준 [10수학05-01] 합의 법칙과 곱의 법칙을 이해하고, 이를 이용하여 경우의 수를 구할 수 있다.		

원격 수업 계획표(1학년)		
( 1 ) 학년 ( 과목명 : 정보 )		
담당교사 : 전 하 늘, 배 진 수		

기간	차 시	학습내용 및 과제		과제 확인	참고사항
11.26 ~ 12.2	1	· 횃수 제어 반복에 대해 알아본다. · for 변수 in range( 조건 ) 함수에 대해 알아본다.		온라인 강의 시청 후 주어진 과제를 제출로 출결 확인	
		성취 기준	[12정보04-05] 순차, 선택, 반복 구조를 활용한 프로그램을 작성한다.		
	2	· for 변수 in range( 조건 ) 함수에 대해 알아본다. · while 조건문에 대해 알아본다.			
		성취 기준	[12정보04-05] 순차, 선택, 반복 구조를 활용한 프로그램을 작성한다.		

# 원격 수업 계획표(1학년)

( 1 ) 학년 ( 과목명 : 과학탐구 실험 )

담당교사 : 최광민 서민정

기간	차시	학습내용 및 과제		과제 확인	교재 및 참고사항
11.26(목) ~ 12.2(수)	1	세포 내 정보 흐름 관련하여 DNA → RNA → 단백질의 순서를 이해하고 설명할 수 있다.		구글 클래스룸에서 배부된 학습지를 작성하여 제출한다. 퀴즈 문제를 푼다.	- 과학탐구 실험
		성취 기준	[10통과05-03] 생명 시스템 유지에 필요한 세포 내 정보의 흐름을 유전자와 단백질의 관계로 설명할 수 있다.		<a href="https://classroom.google.com/yexgt ef">https://classroom.google.com/yexgt ef</a>

월격 수업 계획표(1학년)		
( 1 ) 학년 ( 과목명 : 영어 )		
담당교사 : 최수아, 장철호, 최은주		

기간	차 시	학습내용 및 과제	과제 확인	교재 및 참고사항
11.26(목) ~ 12.2(수)	1	EBS 온라인 클래스 11월 전국연합모의고사 2부(18~24) 과제 : 강의 시청하고 독서활동 제출	* EBS 온라인 클래스 강의 시청/과제제출 로 출석확인 * 과제는 등교개학 후 제출, 수업활동일지뿐 만 아니라 독서활동을 매 수업시간마다 작성해서 제출	* 11월 전국연합 모의고사 해설강의 * 내용 학습 사이트 : 구글클래 스룸
		성취 [10영03-01] 기준 친숙한 일반적 주제에 관한 글을 읽고 세부 정보를 파악할 수 있다.		
	2	EBS 온라인 클래스 11월 전국연합모의고사 3부(25~31) 과제 : 강의 시청하고 독서활동 제출		
		성취 [10영03-01] 기준 친숙한 일반적 주제에 관한 글을 읽고 세부 정보를 파악할 수 있다.		
	3	EBS 온라인 클래스 11월 전국연합모의고사 4부(32~37) 과제 : 강의 시청하고 독서활동 제출		
		성취 [10영03-01] 기준 친숙한 일반적 주제에 관한 글을 읽고 세부 정보를 파악할 수 있다.		
	4	EBS 온라인 클래스 11월 전국연합모의고사 5부(38~45) 과제 : 강의 시청하고 독서활동 제출		
		성취 [10영03-01] 기준 친숙한 일반적 주제에 관한 글을 읽고 세부 정보를 파악할 수 있다.		

원격 수업 계획표(1학년)	
( 1 ) 학년 ( 과목명 : 통합사회 )	
담당교사 : 김완수, 이진아, 임준성, 지민철	

기간	차시	학습내용 및 과제		과제 확인	교재 및 참고사항
11.26.(목) ~ 12.02.(수)	1	교사 촬영 영상 수강 ( VI-2. 자유주의와 공동체주의의 정의관 )		구글 클래스 룸 과제 제출 사항 확인	* 통합사회 교과 서 활용  * 내용 학습 사이트 : <a href="https://classroom.google.com/u/1/c/MTI3NTY1NzU0NTMx">https://classroom.google.com/u/1/c/MTI3NTY1NzU0NTMx</a>
		성취 기준	[10통사06-02] 다양한 정의관의 특징을 파악하고, 이를 구체적인 사례에 적용하여 평가한다.		
	2	교사 촬영 영상 수강 ( VI-3. 사회 및 공간 불평등 현상과 개선 방안 )		구글 클래스 룸 과제 제출 사항 확인	* 통합사회 교과 서 활용  * 내용 학습 사이트 : <a href="https://classroom.google.com/u/1/c/MTI3NTY1NzU0NTMx">https://classroom.google.com/u/1/c/MTI3NTY1NzU0NTMx</a>
		성취 기준	[10통사06-03] 사회 및 공간 불평등 현상의 사례를 조사하고, 정의로운 사회를 만들기 위한 다양한 제도와 실천 방안을 탐색한다.		
	3	교사 촬영 영상 수강 ( VIII-2. 국제 사회의 행위 주체와 평화를 위한 노력 )		구글 클래스 룸 과제 제출 사항 확인	* 통합사회 교과 서 활용  * 내용 학습 사이트 : <a href="https://classroom.google.com/u/1/c/MTI3NTY1NzU0NTMx">https://classroom.google.com/u/1/c/MTI3NTY1NzU0NTMx</a>
		성취 기준	[10통사08-02] 국제 갈등과 협력의 사례를 통해 국제 사회의 행위 주체의 역할을 파악하고, 평화의 중요성을 인식한다.		

## 원격 수업 계획표(1학년)

( 1 ) 학년 ( 과목명 : 체육 )

담당교사 : 주진호, 백승환

기간	차 시	학습내용 및 과제	과제 확인	교재 및 참고사항
11.26(목) ~ 12.2(수)	1	1. 교과서 II. 도전 (1) 기계체조 - 교과서(p.80~81)를 참고하여 <u>남자체조</u> 6가지 종목의 특징을 알고, 각 종목에 대한 동영상 시청하기.	-구글 클래스 룸에 완료 댓글 달기	- 체육 교 과서
		성취 기준  동작 도전 스포츠에서 활용되는 유형별 경기 기능과 과학적 원리를 이해하고 운동수행에 적용하며 운동 수행 과정에서 나타나는 문제점을 분석하고 해결한다.		
	2	1. 교과서 II. 도전 (1) 기계체조 - 교과서(p.80~81)를 참고하여 <u>여자체조</u> 4가지 종목의 특징을 알고, 각 종목에 대한 동영상 시청하기.	-동영상 수강 완료 댓글 달 기	- 체육 교 과서
		성취 기준  동작 도전 스포츠에서 활용되는 유형별 경기 기능과 과학적 원리를 이해하고 운동수행에 적용하며 운동 수행 과정에서 나타나는 문제점을 분석하고 해결한다.		



원격 수업 계획표(1학년)	
( 1 ) 학년 ( 과목명 : 국어 )	
담당교사 : 김승희, 정병도, 황준하, 최진식	

기간	차시	학습내용 및 과제		과제 확인	교재 및 참고사항
11.26 ~ 12.2 (1주차)	1	8. 국어의 어제와 오늘 - 8(1) '국어의 변천과 발전' 복습 및 정리 제작 영상 학습 후 학습지 과제 제출하기		-구글 클래스 룸에 과제 제 출하기  -과제 완료 최종 시기 : 2020년 12월 4일 (금) 23 시 59분까지	* 국어 교과서-  좋은책 신사고  * 내용/과제 학습 사 이트 <a href="http://www.classroom.google.com">www.classroom.google.com</a>  *2학기 수행평가 안 내(40%) 1. 시 낭송(10점)-10 편의 시 괄호 넣기 평가 및 시 낭송 2. 과제 수행(10점)- 수업 중 과제 해결 3. 수업 참여도(10 점)- 발표, 학습지 수 행 및 교과서 정리 확인 4. 독서 평가(10점)- 독서 계획서, 독서일 지, 보고서 평가
		성취 기준	[10국04-01] 국어가 변화하는 실체임을 이해하고 국어 생활을 한다. [10국04-05] 국어를 사랑하고 국어 발전에 참여하는 태 도를 지닌다.		
	2	8. 국어의 어제와 오늘 - 8(2) '담화 관습과 의사소통 문화' 제작 강의를 학습하고 내용 정리 후 학습지 과제 제출하기			
		성취 기준	[10국01-06] 언어 공동체의 담화 관습을 성찰하고 바람 직한 의사소통 문화 발전에 기여하는 태도 를 지닌다.		
	3	9. '통'하는 국어 생활- 9(1) '해결의 열쇠, 독서' 복습 및 정리 제작 강의를 학습하고 내용 정리 후 학습지 과제 제출하기			
		성취 기준	[10국02-03] 삶의 문제에 대한 해결 방안이나 필자의 생각에 대한 대안을 찾으려 읽는다.		
	4	9. '통'하는 국어 생활- 9(2) '협력하는 의사소통' 제작 강의를 학습하고 내용 정리 후 학습지 과제 제출하기			
		성취 기준	[10국01-05] 의사소통 과정을 점검하고 조정하며 듣고 말한다. [10국01-04] 협상에서 서로 만족할 만한 대안을 탐색하 여 의사 결정을 한다.		



원격 수업 계획표(1학년)	
( 1 ) 학년 ( 과목명 : 음 악 )	
담당교사 : 윤 영 문	

기간	차시	학습내용 및 과제		과제 확인	교재 및 참고사항
11.26~ 12.2 (1주차)	1	오페라 ‘투란도트’를 감상하고 느낀점을 적어 본다		* 투란도트 감상 느낌 적어 보기	* 유튜브 음악 듣기  * 출판사 음원 파일 듣기
		성취 기준	오페라의 내용과 작곡가 푸치니에 대한 이해		
	2	교과서 80쪽 판소리 춘향가 중 ‘사랑가’를 듣고 따라 불러 본다		* 판소리 춘향가 중 ‘사랑가’를 듣고 몇 번 따라 불렀는가?	
		성취 기준	소리꾼과 고수의 역할에 대해 이해하고 관객으로서 추임새도 넣어 본다		
	1			?	
		성취 기준			
	2				
		성취 기준			

원격 수업 계획표(1학년)	
( 1 ) 학년 ( 과목명 : 환경 )	
담당교사 : 최광열	

기간	차 시	학습내용 및 과제	과제 확인	교재 및 참고사항
11.26(목) ~ 12.2(수)	1	중금속의 위험 * '에린 브로코비치' 영상을 시청하고 환경오염의 위험성에 대해 정리한다. - 에린 브로코비치 vs PG&E	구글 클래스룸 에 제출된 문서 를 통해 확인	* 영상 ● 구 글 클 래 스 룸
		성취 기준		

원격 수업 계획표(1학년)	
( 1 ) 학년 ( 과목명 : 통합과학 )	
담당교사 : 최재훈, 송정호, 이무오, 김효권	

기간	차시	학습내용 및 과제		과제 확인	교재 및 참고사항
4.16 ~ 4.22	1	9-5 신재생에너지와 지속가능한 발전 -환경프로젝트 자료조사		*구글 클래스를 통한 과제 확인 및 출석 확인	* 통합과학 교과서 * 구글 클래스
		성취 기준	[10통과09-05] 인류 문명의 지속가능한 발전을 위한 신재생 에너지 기술 개발의 필요성과 파력 발전, 조력 발전, 연료 전지 등을 정성적으로 이해하고, 에너지 문제를 해결하기 위한 현대 과학의 노력과 산물을 예시할 수 있다.		
	2	9-5 신재생에너지와 지속가능한 발전 -환경프로젝트 자료조사			
		성취 기준	[10통과09-05] 인류 문명의 지속가능한 발전을 위한 신재생 에너지 기술 개발의 필요성과 파력 발전, 조력 발전, 연료 전지 등을 정성적으로 이해하고, 에너지 문제를 해결하기 위한 현대 과학의 노력과 산물을 예시할 수 있다.		
	3	9-5 신재생에너지와 지속가능한 발전 -환경프로젝트 발표준비			
		성취 기준	[10통과09-05] 인류 문명의 지속가능한 발전을 위한 신재생 에너지 기술 개발의 필요성과 파력 발전, 조력 발전, 연료 전지 등을 정성적으로 이해하고, 에너지 문제를 해결하기 위한 현대 과학의 노력과 산물을 예시할 수 있다.		

원격 수업 계획표(1학년)	
( 1 ) 학년 (        한국사        )	
담당교사 : 황신혁, 정자영, 김효정	

기간	차시	학습내용 및 과제	과제 확인	교재 및 참고사항
11월 26일~ 12월 4일	3	<p>〈30차시〉 1920년대 국내외 저항에 대해 살펴 봅시다. 〈성취기준〉 64-1 1920년대 무장 독립 전쟁과 독립군의 시련에 대해 설명할 수 있다.</p> <p>〈31차시〉 1930년대 국내외 저항에 대해 살펴 봅시다. 〈성취기준〉 74-3 1930년대 만주와 중국 관내에서의 항일 운동을 연결하여 이해하고 설명할 수 있다.</p> <p>〈32차시〉 광복과 대한민국 정부수립에 대해 살펴 봅시다. 〈성취기준〉 82-2 통일 정부 수립을 위한 여러 가지 노력들을 열거할 수 있다.</p> <p>〈33차시〉 5.10총선거와 6.25전쟁에 대해 살펴 봅시다. 〈성취기준〉 84-1 6·25 전쟁의 배경, 전개과정, 영향에 대해 설명할 수 있다.</p>	설문지를 통한 출석 확인 및 과제 확인	<p>* ebs 수능특강</p> <p>* 내용 학습 사이트</p> <p><a href="http://www.ebsi.co.kr">www.ebsi.co.kr</a></p>