



2020학년도 수업지도계획서(학년별)

1. 기간 : 2020.04.20. ~ 2020.04.24.
2. 대상 : 7학년 ~ 12학년
3. 2020학년도 1학기 각 학년별 수업 과목

학년	과목수	과목명
7	10	국어, 도덕, 사회, 수학, 과학, 체육, 미술, 영어, 영어회화와작문, 중국어
8	10	국어, 도덕, 역사, 수학, 과학, 체육, 음악, 영어, 영어회화와작문, 중국어
9	11	국어, 사회, 역사, 수학, 정보, 과학, 체육, 음악, 영어, 영어회화와작문, 중국어
10	10	국어, 수학, 한국사, 통합사회, 통합과학, 체육, 미술, 영어, 실용영어회화, 중국어 I
11	16	문학, 독서, 수학 I, 수학 II, 동아시아사, 세계지리 화학 I, 물리학 I, 과학과제연구, 체육, 운동과건강, 미술창작, 음악연주 영어 I, 영어문법 I, 중국어 II
12	22	심화국어, 심화독서, 화법과작문 기하, 실용수학, 사회문제탐구, 경제, 윤리와사상 화학 II, 물리학 II, 생명과학 II, 체육, 스포츠생활, 미술감상과비평 심화영어, 영어독해, 심화영어회화 I, 심화영어작문, 실용영어로론 중국문화의이해, 중국어회화 II, 실용중국어회화

4. 학년별 수업지도계획

가. 7학년 수업지도계획

과목	주당 시수	수업지도계획		
		지도 내용	주요 교수 학습 활동	참고 자료 및 참고 사항
국어	1차시	• 내용 조직하기 (개요짜기)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 학생 활동	• 교과서 79쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT • 노트 필기
	2차시	• 표현하기	• ZOOM을 이용한 학생 활동	• 교과서 80쪽 PDF 자료
	3~4 차시	• 평가하기 • 활동 마당	• ZOOM을 이용한 학생 활동 및 발표, 상호평가	• 학생 글 자료 • 노트 필기
	5차시	독서	• ZOOM을 이용한 독서 활 동	• 독서 활동 자료
도덕	2	• 도덕적 성찰의 의 미 • 아리스토텔레스의 중용	• ZOOM을 이용한 문답법 수 업 • 학생활동-“공자의 서(恕)”	• 교과서·프린트 자료 배부 • 학생활동 완성하여 제출
		• 칸트의 정언명령 • 도덕적 성찰의 중 요성	• ZOOM을 이용한 문답법 수 업 • 학생활동-“나의 좌우명 정 하기”	• 교과서·프린트 자료 배부 • 학생활동 완성하여 제출
사회	3	• 툰드라 기후 지 역의 자연 환경 • 툰드라 기후 지 역의 주민 생활	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • ‘해보자’ 활동 - 툰드라 기후 지역의 생활 모습	• 교과서 45~47쪽의 PDF 자료 • PPT 자료
		• 산지 지형의 형 성 과정 • 산지 지형 경관 의 특징	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • ‘해보자’ 활동 - 산지 지 형의 형성 과정과 경관의 특징	• 교과서 54~55쪽의 PDF 자료 • PPT 자료
		• 산지 지역의 주 민 생활 모습	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 안데스, 알프스, 히말라 야 산지의 주민 생활 모습	• 교과서 56~57쪽의 PDF 자료 • PPT 자료 • 동영상 자료
수학	5	• 21차시 ~ 25차 시 복습	• [대단원 평가]문제 풀이 및 정답 확인 • 수학시계 만들기(절댓값이 $1, \frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{5}$ 인 수 중 에서 3개 이상의 수로 1, 2, 3, ..., 12의 수를 나타내는 식)	• 교과서 54~56쪽 • 개인별 수학 노트
		• 문자의 필요성 알기	• ZOOM을 이용한 강의 • 영상 시청	• 교과서 60~63쪽 및 활동지 파일 • EBS영상[문자와 식이 없었다면]
		• 다양한 상황	• ZOOM을 이용한 강의	• 교과서 64쪽 및 활동지 파일

		문자 를 사용한 식으로 나타내기	• 어떤 상황을 글로 나타냈을 때와 문자를 사용하여 나타냈을 때의 공통점과 차이점 발표하기	• 인터넷 검색
		• 곱셈과 나눗셈 기호를 생략하여 식 나타내기	• ZOOM을 이용한 강의 • 독서활동을 통한 기호 사용 역사 알기	• 교과서 65~66쪽 및 활동지 파일 • 십대를 위한 맛있는 수학사
		• 식의 값 구하기	• ZOOM을 이용한 강의 • 다양한 글을 읽고 식을 세운 후 각자의 상황에 맞는 식의 값 구해보기	• 교과서 67~68쪽 및 활동지 파일 • 개인별 수학 노트
과학	5	• 암석의 풍화와 순환	• ZOOM을 이용한 강의, 문답	• 교과서 34~37쪽 • 온라인 수업 빈칸 제출 https://www.wenjuan.com/s/NFVneqg/ - 수행평가 태도 점수 반영
		• 국가지질공원 및 단원 정리	• ZOOM을 이용한 강의, 문답	• 교과서 38~40쪽 • 온라인 수업 빈칸 제출 https://www.wenjuan.com/s/NFVneqg/ - 수행평가 태도 점수 반영
		• 분류기준	• ZOOM을 이용한 강의, 문답	• 교과서 106쪽의 PDF 자료
		• 분류 경로 그리기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표	• 교과서 107쪽의 PDF 자료 • 활동지
		• 궁금증 해결하기 • 최종 점검	• ZOOM을 이용한 강의, 문답	• 교과서 108~109쪽의 PDF 자료 • 활동지
체육	2	• 스피드스택스 III (껍쌓기)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 - 사이클스택 2단계 • 과제활동부여 - 사이클스택 1,2단계 연습	• 교과서 도전영역 자료
		• 스피드스택스 IV (껍쌓기)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 - 사이클스택 3단계 • 과제활동부여 - 사이클스택 1,2,3단계 연습	• 교과서 도전영역 자료
미술	2	• 드로잉 한 학생 작품 확인 • 물체의 형태와 구조에 따른 창의적인 패턴 그리기	• ZOOM을 이용한 강의, PPT 화면공유 • 학생들은 실기수업 • 표현하기에 적절한 드로잉 펜 선택-0.1, 0.05 등 • 자신이 스케치한 작품 채색 하기-인증샷	• PPT • 예시작품 • 교과서 21~39쪽의 PDF 자료 • 수행평가 안내 -반영비율: 수행평가 중 30% -마감: 2020년 4월 4차시 수업 -제출: 등교 후 첫째 미술수업일 -평가기준은 수업 중 제시
중국어A	4	제2과 본문 문법	ZOOM을 이용한 강의,	교과서, 단어학습지

		연습(1)	단어 암기 및 쓰기	수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 본문 문법 연습(2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제2과 본문 문법 연습(3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어B	4	제2과 본문 문법 연습(1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 본문 문법 연습(2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제2과 본문 문법 연습(3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어C	4	제2과 본문 문법 연습(1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 본문 문법 연습(2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제2과 본문 문법 연습(3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어D	4	第二课 阅读1 文章内容(1)	通过zoom听课, 一起解释, 理解文章内容	教材, 老师提供的资料
		第二课 阅读1 文章内容(2)	通过zoom听课, 一起解释, 理解文章内容	教材, 老师提供的资料
		第二课 阅读2 文章内容(1)	通过zoom听课, 一起解释, 理解文章内容	教材, 老师提供的资料
		第二课 阅读2 文章内容(2)	通过zoom听课, 一起解释, 理解文章内容	教材, 老师提供的资料
중국어E	4	第二课 课后练习	完成课后的词语、语法和阅读理解的相关练习	教材
		第二课 朗读与口语交际	对文章进行朗读练习, 深化理解; 完成课后的交际训练。	教材、“希望工程”等相关背景资料
		第二课 练习册	完成练习册的听力、阅读等相关练习。	教材、练习册
		第二课 补充阅读	阅读补充材料	课外阅读文章

※ 영어과는 수업 시간에 개별 안내 예정

나. 8학년 수업지도계획

과목	주당 시수	수업지도계획		
		지도 내용	주요 교수 학습 활동	참고 자료 및 참고 사항
국어	5	• ‘점검하기’를 통해 학습 내용 점검하기	• 단원의 학습 목표 도달 여부 점검	• 교과서 122~123쪽의 PDF 자료 • 활동지
		• ‘실천하기’를 통해 다른 갈래에 적용하기	• 사설시조의 창작 배경을 알아보기 • 사설시조에 나타난 다양한 표현 방법 살펴보기	• 교과서 124~125쪽의 PDF 자료 • 시조 낭송 영상 자료 • 핵심 정리 PPT자료
		• ‘활동하기’를 통해 만평 그리기	• 비판하고 싶은 현실의 모습을 만화로 그리기 • 우리 사회를 바라보는 안목 넓히기	• 교과서 126~127쪽의 PDF 자료 • 만평 그림 자료 • 활동지
		• 자기가 쓴 글을 읽고 고민 말하기 • 자신의 경험이 담긴 글 고쳐 쓰기	• 고쳐쓰기의 일반 원리 알아보기 • 글을 고쳐 쓰는 방법을 알아보기	• 교과서 128~129쪽의 PDF 자료 • 핵심 정리 PPT자료 • 활동지
		• 함께 읽을 책 고르기	• 책 읽기 경험을 공유하고, 발표 내용 구성하기	• 독서기록장 작성하기
도덕	2	• 폭력의 비도덕성 • 폭력의 악순환	• ZOOM을 이용한 문답법 수업 • 학생활동-“폭력일까, 아닐까?”	• 교과서·프린트 자료 배부 • 학생활동 완성하여 제출
		• 폭력의 유형 • 일상생활 속의 폭력 찾기	• ZOOM을 이용한 문답법 수업	• 교과서·프린트 자료 배부
역사	3	• 대단원 정리 활동	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 포트폴리오 정리 활동	• 교과서(78~101쪽)
		• 고려의 건국과 후삼국 통일	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 인물 학습	• 교과서(106~109쪽)
		• 귀족 사회 형성과 대외 관계	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서(110~116쪽)
수학	5	• 과제풀이	• ZOOM을 이용한 강의 학습	• 제시된 과제 풀이
		• 대단원 학습평가	• ZOOM을 이용한 강의 학습	• 교과서 86~88쪽의 PDF 자료
		• 과제풀이	• ZOOM을 이용한 강의 학습	• 제시된 과제 풀이
		• 과제풀이	• ZOOM을 이용한 강의 학습	• 제시된 과제 풀이
		• 과제풀이	• ZOOM을 이용한 강의 학습	• 제시된 과제 풀이
과학	5	• 자기장 • 전류가 흐르는	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 76 ~ 77 쪽의 PDF 자료

		코일 주위의 자기장		• 노트, 동영상
		• 자기장에서 전류가 흐르는 도선이 받는 힘	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 78 ~ 79 쪽의 PDF 자료 • 노트, 실험 동영상
		• 전동기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 78 ~ 79 쪽의 PDF 자료 • 노트, 동영상
		• 간이 전동기의 작동 원리	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 80 ~ 81 쪽의 PDF 자료 • 노트, 실험 동영상
		• 궁금증 해결하기 • 스스로 정리하기	• • 궁금증에 대한 해결 열쇠를 단계별로 읽어 본다. • 소단원에서 배운 개념을 스스로 정리해 보면서 평가 문항을 푼다.	• 교과서 82 ~ 83 쪽의 PDF 자료 • 줌의 주석달기 기능 활용 • 개념확인 활동지 제출 (위챗 과학방)
체육	2	• 준비운동 • 국민체조	• 국민체조 -온라인 평가 • 신체 부위별 스트레칭 -정적, 동적 스트레칭 실시	※ 교육부 상해한국학교사이트 및 위챗 클라우드 자료 활용
		• 준비운동 • 국민체조	• 국민체조 -온라인 평가 • 신체 부위별 스트레칭 -정적, 동적 스트레칭 실시	〃
음악	2	• 가창의 기초훈련 -복식호흡/발성법 • 리코더 연주의 실제	• 가창의 기초훈련 -복식호흡/발성법 • 리코더 연주의 실제 -악곡을 통한 리코더 연습	<언제나 몇 번이라도>연습1 -8마디씩 나누어 연습(전체연습 후 음소거 기능을 이용하여 개인연습) -연습이 끝난 학생은 교사와 1:1로 과정평가를 실시함. (교사는 학생의 연습에 대해 피드백함)
		• 가창의 기초훈련 -복식호흡/발성법 • 리코더 연주의 실제	• 가창의 기초훈련 -복식호흡/발성법 • 리코더 연주의 실제 -악곡을 통한 리코더 연습	<언제나 몇 번이라도>연습2 -8마디씩 나누어 연습 -연습이 끝난 학생은 교사와 1:1로 과정평가를 실시함. (교사는 학생의 연습에 대해 피드백함)
중국어A	4	제2과 본문 문법 연습(1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 본문 문법 연습(2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제2과 본문 문법 연습(3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독),

			낭독문장해석	정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어B	4	제2과 본문 문법 연습(1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 본문 문법 연습(2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제2과 본문 문법 연습(3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어C	4	제12과 본문 문법 연습(1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제12과 본문 문법 연습(2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제12과 본문 문법 연습(3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제12과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어D	4	第十课 阅读1 文章内容(1)	通过zoom听课, 一起解释, 理解文章内容	教材, 老师提供的资料
		第十课 阅读1 文章内容(2)	通过zoom听课, 一起解释, 理解文章内容	教材, 老师提供的资料
		第十课 阅读2 生词, 文章内容(1)	通过zoom听课, 一起解释, 理解文章内容	教材, 老师提供的资料
		第十课 阅读2 文章内容(2)	通过zoom听课, 一起解释, 理解文章内容	教材, 老师提供的资料
중국어E	4	第十一课 课后练习	完成课后的词语、语法和阅读理解的相关练习	教材
		第十一课 朗读与口语交际	对文章进行朗读练习, 深化理解; 完成课后的交际训练。	教材
		第十一课 练习册	完成练习册的听力、阅读等相关练习。	教材、练习册
		第十一课 补充阅读	阅读补充材料	课外阅读文章

※ 영어과는 수업 시간에 개별 안내 예정

다. 9학년 수업지도계획

과목	주당 시수	수업지도계획		
		지도 내용	주요 교수 학습 활동	참고 자료 및 참고 사항
국어	5	• 이어진 문장 이해하기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 66~67쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 안은 문장 이해하기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 68~69쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT • 동영상 자료
		• 문장의 짜임 분석하기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 발표 학습	• 교과서 70~71쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 홀문장과 겹문장의 쓰임의 차이 이해하기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 72~73쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 책 읽기	• ZOOM을 이용한 강의, 독서 활동	• 독서 계획에 따른 독서 활동
사회	2	• 사법의 의미 • 법원의 조직과 기능	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 다양한 법원 탐색	• 교과서 38~39쪽의 PDF 자료 • 네이버 폼 이용
		• 헌법 재판소의 위상과 역할	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 헌법 재판소의 역할 탐색	• 교과서 40~41쪽의 PDF 자료 • 네이버 폼 이용
역사	3	• 일제의 독도 침탈 • 간도 협약	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 인터넷을 통해 독도 관련 신문 기사를 찾아 발표하기	• 교과서 38쪽의 PDF 자료 • 대한제국 칙령 제 41호와 시마네 현 고시 제40호를 통해 일본의 독도 영유권 주장이 근거 없다는 것을 이해하기
		• 항일 의병 전쟁 • 의거 활동	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 항일 의병 전쟁의 흐름을 설명하고, 후기 의병 사진을 통해 특징을 추론하기	• 교과서 39쪽의 PDF 자료 • 안중근의 의거 활동을 이해하고 편지쓰기
		• 애국 계몽 운동 단체의 활동 • 신민회의 결성과 활동 • 경제적 구국 운동	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 애국 계몽 운동 단체와 그 활동에 대해 조사하여 발표하기	• 교과서 40~41쪽의 PDF 자료 • 신민회의 국외 독립운동 기지 건설이 이후 만주 지역 무장 투쟁의 기초가 되었음을 이해하기
수학	4	3.5 이차방정식의 활용	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 근의 공식을 이용하여 이차방정식의 활용 문제를 풀 수 있다.	• 교과서 E-Book • PPT
		3.6 이차방정식 중 단원 평가	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 중단원 평가 테스트 및 질의응답	• 교과서 E-Book • PPT • 대단원평가 과제 제시 (개학 후 수합하여 수행평가 반영, 반영비율 추후 제시)
		3.7. 창의 융합 프	• ZOOM을 이용한 창의	• 교과서 E-Book • PPT

		로젝트 : 황금비의 이해	융합 프로젝트 수업 • 황금비에 대한 동영상 제시, 학생 스스로 황금비를 구하고 황금사각형을 작도.	• 준비물 : 자, 컴퍼스 펜
		3.8. 창의 융합 프로젝트 : 황금비를 이용하여 디자인하기	• ZOOM을 이용한 창의 융합 프로젝트 수업 • 황금비를 이용하여 나무를 디자인한 후 다양한 그림을 직접 디자인하고 발표.	• 교과서 E-Book • PPT • 준비물 : 자, 컴퍼스 펜
정보	1	인공지능의 시대 -우리의 대처법	에이트 07 문화인류학적 여행을 경험하라. -미네르바 스쿨 example -‘트롤리 딜레마’ 에이트 08‘나’에서 ‘너’로 ‘우리’를 보라 -봉사에 깃든 공감과 창의성 -인간을 인간답게 만드는 것	• PPT 자료 • 교재 : 에이트 (구입 할 필요 없음)
과학	5	• 화학반응에서의 에너지 출입 단원 정리하기	• 소단원 정리하기	• 교과서 47쪽의 스스로 정리하기
		• 화학반응의 규칙과 에너지 변화	• 대단원 마무리하기	• 교과서 48-49쪽의 대단원 마무리 학습하기 • 학습내용 정리 Quiz
		• 기압과 바람	• ZOOM을 이용한 강의, 문답	• 교과서 80~83쪽 • 온라인 수업 빈칸 제출 https://www.wenjuan.com/s/RbUVrqQ/
		• 기단	• ZOOM을 이용한 강의, 문답	• 교과서 84~85쪽 • 온라인 수업 빈칸 제출 https://www.wenjuan.com/s/RbUVrqQ/
		• 과학독서활동2	• 과제형 활동	• 과학독서활동 - 설문조사표 제시
체육	2	• 안전사고와 예방1 • 체력운동의 이해와 활동	• ZOOM 강의, 문답, 및 발표 학습 • 과제1- 체력운동 -맨손체조 및 스트레칭10분 -팔굽혀펴기 50회 이상 -윗몸일으키기 60회 이상 -기타 체력향상 활동 10분 • 과제2- 응급처치	• 과제1-체력운동(매일) • 과제2-수행(태도)평가 반영안내 -반영비율 및 요소: 반별 상위3명 이내. 태도평가 +1부여 -마감: 다음 차시까지 리포트 형식으로 제출
		• 안전사고와 예방2 • 체력활동 수행	• 과제1- 체력운동 -맨손체조 및 스트레칭10분 -팔굽혀펴기 50회 이상 -윗몸일으키기 60회 이상	• 과제1-체력운동(매일) • 과제2-수행(태도)평가 반영안내 -반영비율 및 요소: 반별

			-기타 체력향상 활동 10분 • 과제2- 응급처치	상위3명 이내, 태도평가 +1부여 -제출: 메일(antla1920@naver.com)
음악	2	- 가창의 기초훈련 -복식호흡/발성법 - 리코더 연주의 실제	- 가창의 기초훈련 -복식호흡/발성법 - 리코더 연주의 실제 -악곡을 통한 리코더 연습	<세레나데>연습1 -8마디씩 나누어 연습(전체연습 후 음소거 기능을 이용하여 개인연습) -연습이 끝난 학생은 교사와 1:1로 과정평가를 실시함. (교사는 학생의 연습에 대해 피드백함)
		- 가창의 기초훈련 -복식호흡/발성법 - 리코더 연주의 실제	- 가창의 기초훈련 -복식호흡/발성법 - 리코더 연주의 실제 -악곡을 통한 리코더 연습	<세레나데>연습2 -8마디씩 나누어 연습 -연습이 끝난 학생은 교사와 1:1로 과정평가를 실시함. (교사는 학생의 연습에 대해 피드백함)
중국어A	4	제18과 연습문제 (1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제18과 연습문제 (2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제18과 연습문제 (3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제18과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어B	4	제14과 연습문제 (1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제14과 연습문제 (2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제14과 연습문제 (3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제14과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어C	4	제1과 연습책 听力	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 연습책 听力	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제1과 연습책 阅读 (1)	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료

		제2과 연습책 阅读 (1)	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어D	4	阅读 第二课 课后练习 (1)	完成口语表达, 讲解语法 点, 完成语法练习	教材, 老师提供的资料
		阅读 第二课 课后练习 (2)	完成口语表达, 讲解语法 点, 完成语法练习	教材, 老师提供的资料
		HSK 阅读理解二	从词语的意思、词性、语法 特点几个方面学习词语; 认 识汉语的构词特点, 通过比 较、辨别掌握形近词。	教材、汉语词典、语法参考书
		HSK 阅读理解二	学会根据上下文选择合适的 词语填空。	教材、相关背景补充材料
중국어E	4	阅读 第二课 课后练习 (1)	完成口语表达, 讲解语法 点, 完成语法练习	教材, 老师提供的资料
		阅读 第二课 课后练习 (2)	完成口语表达, 讲解语法 点, 完成语法练习	教材, 老师提供的资料
		HSK 阅读理解二	从词语的意思、词性、语法 特点几个方面学习词语; 认 识汉语的构词特点, 通过比 较、辨别掌握形近词。	教材、汉语词典、语法参考书
		HSK 阅读理解二	学会根据上下文选择合适的 词语填空。	教材、相关背景补充材料

※ 영어과는 수업 시간에 개별 안내 예정

라. 10학년 수업지도계획

과목	주당 시수	수업지도계획		
		지도 내용	주요 교수 학습 활동	참고 자료 및 참고 사항
국어	5	• 춘향전	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 234~236쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 춘향전	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 237~239쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 학습 활동 • 소단원 점검	• ZOOM을 이용한 발표 학습, 줄거리 쓰기	• 교과서 240~243쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 눈	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 244~246쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 학습 활동 • 소단원 점검	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 시 쓰기	• 교과서 247~253쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT
수학	5	• 중단원 단원평가	• ZOOM을 이용한 강의 • 중단원 단원평가	• 교과서 79~81쪽의 PDF 자료
		• 삼차방정식과 사 차방정식	• ZOOM을 이용한 강의 • 삼차방정식 • 사차방정식	• 교과서 82~85쪽의 PDF 자료 • 형성평가 PDF 자료
		• 연립이차방정식	• ZOOM을 이용한 강의 • 미지수가 2개인 연립이 차방정식	• 교과서 86~88쪽의 PDF 자료 • 형성평가 PDF 자료
		• 연립일차부등식	• ZOOM을 이용한 강의 • 미지수가 1개인 연립일 차부등식 • $A < B < C$ 꼴의 연립부등식	• 교과서 63~65쪽의 PDF 자료 • 형성평가 PDF 자료
		• 연립일차부등식	• ZOOM을 이용한 강의 • $A < B < C$ 꼴의 연립부등식 • 절댓값 기호를 포함한 부 등식	• 교과서 66~68쪽의 PDF 자료 • 형성평가 PDF 자료
한국사	3	• 발해의 건국과 발전	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 탐구활동: 신라 촌락 문 서	• 교과서 25쪽 • 1- [4] 학습지 정리
		• 유학은 고대 사 회에서 어떤 역할 을 하였을까?	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 28~29쪽 • 2- [1] 학습지 정리
		• 불교, 도교, 풍수 지리설은 고대인의 삶에 어떤 영향을 주었을까?	• ZOOM: 강의, 문답 학습	• 교과서 30~33쪽 • 2- [2] 학습지 정리
통합사회	3	• 시장 경제의 한 계	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 학습 • 시장 경제의 한계 탐색	• 교과서 137~138쪽의 PDF 자료 • 네이버 폼 이용
		• 시장 경제 참여 자 역할	• ZOOM을 이용한 강의, 문답학습 • 경제 주체의 역할 탐색	• 교과서 139~140쪽의 PDF 자료 • 네이버 폼 이용
		• 인간과 자연의 바	• ZOOM을 이용한 강의,	• 교과서 14~15쪽의 PDF 자료

		람직한 관계는 무엇일까?	발표 학습	• 학습지 및 활동지
통합과학	4	• 원소의 생성과 화학 결합(3)	• 중단원 개념 확인하기 (2)	• 교과서 53쪽의 PDF 자료 • 중단원 개념 확인 과제물 제출
		• 원소의 생성과 화학 결합(4)	• 중단원 핵심 역량 기르기	• 교과서 54쪽의 PDF 자료 • 중단원 핵심 역량 기르기 과제물 제출
		• 우주배경 복사의 관측과 현대 우주론의 확립(1)	• 우주 배경 복사 관련 자료 읽기	• 교과서 55쪽의 PDF 자료 • 우주 배경 복사 관련 자료
		• 우주배경 복사의 관측과 현대 우주론의 확립(2)	• 우주 배경 복사의 관측과 현대 우주론의 확립 과정에서 과학 기술의 발달이 미친 영향 (토론논술)	• 교과서 56쪽의 PDF 자료 • 우주 배경 복사 관련 자료
체육	2	• 켄다마 III	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 - 켄다마 기본기술 2단계 • 과제활동부여 - 기본기술 1,2단계 연습	• 교과서 도전영역 자료
		• 켄다마 IV	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 - 켄다마 기본기술 3단계 • 과제활동부여 - 기본기술 1,2,3단계 연습	• 교과서 도전영역 자료
미술	2	• 손바닥 그림 그리기 • 스케치 방법 • 채색 도구의 사용법	• 스케치하기 • 스케치한 작품 확인 -인증샷 • 채색하기 -인증샷 • 채색하기에 적당한 재료 선택-수채화, 파스텔, 마카사 인펜 등	• PPT • 예시작품 • 교과서 56~59쪽의 PDF 자료 • 수행평가 안내 -반영비율: 수행평가 중 30% -마감: 2020년 4월 4차시 수업 -제출: 등교 후 첫째 미술수업일 -평가기준은 수업 중 제시
중국어 I A	4	제2과 본문 문법 연습(1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 본문 문법 연습(2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제2과 본문 문법 연습(3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어 I B	4	제2과 본문 문법 연습(1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시,

				자세한 내용 이후 통지
		제2과 본문 문법 연습(2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제2과 본문 문법 연습(3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어 I C	4	제1과 연습책 听力	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 연습책 听力	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제1과 연습책 阅读 (1)	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
		제2과 연습책 阅读 (1)	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어 I D	4	课本 第二课 课后练习 (1)	完成口语表达, 讲解语法点, 完成语法练习	教材, 老师提供的资料
		课本 第二课 课后练习 (2)	完成口语表达, 讲解语法点, 完成语法练习	教材, 老师提供的资料
		练习册 阅读理解二	从词语的意思、词性、语法特点几个方面学习词语; 认识汉语的构词特点, 通过比较、辨别掌握形近词。	教材、汉语词典、语法参考书
		练习册 阅读理解二	学会根据上下文选择合适的词语填空。	教材、相关背景补充材料
중국어 I E	4	阅读 第二课 课后练习 (1)	完成口语表达, 讲解语法点, 完成语法练习	教材, 老师提供的资料
		阅读 第二课 课后练习 (2)	完成口语表达, 讲解语法点, 完成语法练习	教材, 老师提供的资料
		HSK 阅读理解二	从词语的意思、词性、语法特点几个方面学习词语; 认识汉语的构词特点, 通过比较、辨别掌握形近词。	教材、汉语词典、语法参考书
		HSK 阅读理解二	学会根据上下文选择合适的词语填空。	教材、相关背景补充材料

※ 영어과는 수업 시간에 개별 안내 예정

마. 11학년 수업지도계획

과목	주당 시수	수업지도계획		
		지도 내용	주요 교수 학습 활동	참고 자료 및 참고 사항
문학	4	• 납작납작-박수근 화법을 위하여(김혜 순)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 102~108쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT 및 학습지
		• 예덕선생전(박지 원) • 메밀꽃 필 무렵(이 효석 원작, 동희선·홍 윤정 각본)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 107~111쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT 및 학습지
		• 메밀꽃 필 무렵(이 효석 원작, 동희선·홍 윤정 각본)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 112~115쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT 및 학습지
		• 메밀꽃 필 무렵(이 효석 원작, 동희선·홍 윤정 각본) • 정리하기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 116~121쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT 및 학습지 • 단원 평가
독서	4	• 감상적 읽기 • 꽃 출석부(박완 서)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 74~78쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT 및 학습지
		• 감상적 읽기 • 꽃 출석부(박완 서)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 76~80쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT 및 학습지
		• 감상적 읽기 • 이중섭의 편지(이중 섭)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 81쪽의 PDF 자료 • 수업 PPT 및 학습지
		• 감상적 읽기 • 단원 평가	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 단원 평가
수학 I	5	• 삼각함수	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 71~72쪽의 PDF 자료 • 수학 익힘책 문제 풀이 • 중단원 학습 점검 문제 풀이
		• 삼각함수의 값의 부호	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 73쪽의 PDF 자료 • 수학 익힘책 문제 풀이 • 중단원 학습 점검 문제 풀이
		• 삼각함수 사이의 관계	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 74~75쪽의 PDF 자료 • 수학 익힘책 문제 풀이 • 중단원 학습 점검 문제 풀이
		• 사인함수와 코사 인함수의 그래프	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 76~78쪽의 PDF 자료 • 수학 익힘책 문제 풀이 • 중단원 학습 점검 문제 풀이
		• 사인함수와 코사 인함수의 그래프	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 79~80쪽의 PDF 자료 • 수학 익힘책 문제 풀이 • 중단원 학습 점검 문제 풀이
수학 II	4	• 수학 관련 주제 발표 • 중단원 학습 정 리	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 수학 관련 주제 발표 채점
		• 수학 관련 주제 발표	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 수학 관련 주제 발표 채점 • 교과서 PDF 자료 • 수학 익힘책 문제 풀이

		• 평균변화율과 순간 변화율의 가하학적 의미 이해		
		• 수학 관련 주제 발표 • 접선의 방정식을 구하는 방법	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 수학 관련 주제 발표 채점 • 교과서 PDF 자료 • 수학 익힘책 문제 풀이
		• 수학 관련 주제 발표 • 접선의 방정식을 구하는 방법 • 룰의 정리	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 수학 관련 주제 발표 채점 • 교과서 PDF 자료 • 수학 익힘책 문제 풀이
동아시아사	4	• 유교와 율령 • 율령의 정비 • 수.당의 통치 제도	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 교과서 67쪽 자료를 보고 동중서의 사상이 한 대에 미친 영향을 발표하기	• 교과서 66~68쪽 자료 • 율령의 개념을 이해하고 유교에 기초한 통치 체제를 이해하기
		• 유교와 율령의 동아시아 전파	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 교과서 69쪽 탐구활동 자료를 보고 당, 발해, 일본의 중앙 관제 특징 작성하기	• 교과서 69쪽 자료 • 동아시아 각국이 수.당의 율령 체제를 자국의 실정에 맞춰 선별적으로 수용하였음을 이해하기
		• 대승 불교의 성립 • 대승 불교의 동아시아 전파 • 불교의 토착화	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 교과서 71쪽 탐구활동 자료를 통해 동아시아 불교의 특징을 발표하기	• 교과서 70~71쪽 자료 • 동아시아 각국의 불교 발전 양상을 당시의 정치, 사회적 상황과 관련지어 이해하기
		• 불교 문화의 확산 • 인적, 지적 교류의 증대	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 교과서 74쪽 이야기 동아시아사 자료를 읽고 인적 교류의 사례를 확인하고 느낌을 발표하기	• 교과서 72~75쪽 자료 • 불교를 통해 고대 동아시아 세계가 종교, 예술 등을 공유하게 되었음을 이해하기
세계지리	4	• 화산 지형의 특징과 형성 과정	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 학습 • 화산 지형 그리기 활동	• 교과서 57쪽의 PDF 자료 • 학습지 및 활동지
		• 화산 지형과 주민 생활	• ZOOM을 이용한 강의 • 화산 지형 생활 모습을 인스타그램으로 표현하기	• 교과서 57쪽의 PDF 자료 • 학습지 및 활동지
		• 카르스트 지형의 특징과 형성 과정	• ZOOM을 이용한 강의 학습 • 카르스트 지형 인터넷 탐색 활동	• 교과서 58~59쪽의 PDF 자료 • 학습지 및 활동지
		• 해안 지형의 특징과	• ZOOM을 이용한 강의 학습	• 교과서 60~61쪽의 PDF 자료 • 학습지 및 활동지

		형성 과정	• 해안 지형 인터넷 탐색 활동	
물리학 I	4	• 열역학 제2법칙	• 엔트로피와 열역학 제2법칙 정리하기	• 교과서 58~61쪽의 PDF 자료 • 선생님이 수업시간 중 공유하는 학습지 • 필기할 수 있는 연습장 준비
		• 열역학 제2법칙	• 열기관의 열효율 학습하기 • 열역학 법칙 관련 문제 풀이학습	• 선생님이 수업시간 중 공유하는 학습지 • 필기할 수 있는 연습장 준비
		• 특수상대성이론	• 특수상대성이론의 기본 가정 및 결과 정리하기	• 선생님이 수업시간 중 공유하는 학습지, 영상자료 활용 • 필기할 수 있는 연습장 준비
		• 특수상대성이론	• 특수상대성이론 관련 문제 풀이하기	• 선생님이 수업시간 중 공유하는 학습지, 영상자료 활용 • 필기할 수 있는 연습장 준비
화학 I	4	• 입자의 성질	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 확인문제 해결	• 교과서 57~58쪽 • 필기 노트 준비
		• 평균원자량	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 확인문제 해결	• 교과서 58쪽 • 필기 노트 준비
		• 동위원소	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 확인문제 해결	• 교과서 59쪽 • 필기 노트 준비
과학과제 연구	1	• 논문 요약 발표 준비	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 논문 요약 발표 PPT 자료
체육	1	• 준비운동 • 국민체조	• 국민체조 -최종 연습 및 피드백 • 신체 부위별 스트레칭 -정적, 동적 스트레칭 실시	※ 교육부 상해한국학교사이트 및 위챗 클라우드 자료 활용
운동과 건강	1	• 축구 II	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 - “바나나킥” - 운동의 과학적인 원리	• 교과서 경쟁영역 읽기 자료
		• 배드민턴 II	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 - 배드민턴 단식경기 방법	• 교과서 경쟁영역 자료
		• 탁구경기의 실제 -기본기능 • 체력활동 수행	• ZOOM을 이용한 강의,문답 • 과제활동부여 -체력운동 -방법:1일 2회이상	• 과제활동 -체력운동(윗몸, 팔굽혀펴기 등)
미술창작	1	• 손바닥 그림 그리기 • 스케치 방법 • 채색 도구의 사	• 스케치하기 • 스케치한 작품 확인 -인증샷 • 채색하기	• PPT • 예시작품 • 교과서 56~59쪽의 PDF 자료 • 수행평가 안내

		용법	-인증샷 • 채색하기에 적당한 재료 선택-수채화, 파스텔, 마카사 인펜 등	-반영비율: 수행평가 중 30% -마감: 2020년 4월 3차시 수업 -제출: 등교 후 첫째 미술수업일 -평가기준은 수업 중 제시
음악연주	1	• 리코더의 이해와 연주	• 아름다운 리코더 소리내기 훈련-다양한 텅잉주법 연습하기 • 연습곡 선택 -교사가 제시하는 연주곡 중 자신이 연주할 곡 선택하기	• <텅잉 및 써밍 연습곡 2번>악보 • <하바네라> <A Whole New World> -소프라노 리코더 솔로 악보
중국어ⅡA	4	제10과 본문 문법 연습(1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제10과 본문 문법 연습(2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제10과 본문 문법 연습(3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제10과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어ⅡB	4	제2과 본문 문법 연습(1)	ZOOM을 이용한 강의, 단어 암기 및 쓰기	교과서, 단어학습지 수행평가 안내(듣고 쓰기, 문장 만들기), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 본문 문법 연습(2)	ZOOM을 이용한 강의, 문장 만들기 연습	교과서, 교사 제공 자료
		제2과 본문 문법 연습(3)	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제2과 총정리	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어ⅡC	4	제9과 연습책 听力	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제10과 연습책 听力	ZOOM을 이용한 강의, 교사와 함께 낭독, 개인 낭독문장해석	교과서, 교사 제공 자료 수행평가 안내(말하기, 낭독), 정상등교 후 실시, 자세한 내용 이후 통지
		제9과 연습책 阅读(1)	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
		제10과 연습책 阅读(1)	ZOOM을 이용한 강의, 주요어법이해와 활용	교과서, 교사 제공 자료
중국어ⅡD	4	课本 第22课 课后练习(1)	完成口语表达, 讲解语法点, 完成语法练习	教材, 老师提供的资料

		课本 第22课 课后练习 (2)	完成口语表达，讲解语法点，完成语法练习	教材，老师提供的资料
		练习册 阅读理解二	从词语的意思、词性、语法特点几个方面学习词语；认识汉语的构词特点，通过比较、辨别掌握形近词。	教材、汉语词典、语法参考书
		练习册 阅读理解二	学会根据上下文选择合适的词语填空。	教材、相关背景补充材料
중국어Ⅱ E	4	阅读 第二课 课后练习 (1)	完成口语表达，讲解语法点，完成语法练习	教材，老师提供的资料
		阅读 第二课 课后练习 (2)	完成口语表达，讲解语法点，完成语法练习	教材，老师提供的资料
		HSK 阅读理解二	从词语的意思、词性、语法特点几个方面学习词语；认识汉语的构词特点，通过比较、辨别掌握形近词。	教材、汉语词典、语法参考书
		HSK 阅读理解二	学会根据上下文选择合适的词语填空。	教材、相关背景补充材料

※ 영어과는 수업 시간에 개별 안내 예정

바. 12학년 수업지도계획

과목	주당 시수	수업지도계획		
		지도 내용	주요 교수 학습 활동	참고 자료 및 참고 사항
심화국어	4	인문학적 글 읽기 (언어가 세계를 다루는 방식에 대한 헤라클레이토스의 견해)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 개별 프레젠테이션 자료
		인문학적 글 읽기 (다른 사람의 마음 문제가 제기하는 철학적 문제)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 개별 프레젠테이션 자료
		인문학적 글 읽기 (신명론의 주장과 문제점)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 개별 프레젠테이션 자료
		인문학적 글 읽기 (모방론의 한계에 대한 헤겔의 비판)	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 개별 프레젠테이션 자료
심화독서	5	2. 소통하는 독서 (2) 추론적 읽기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	PPT 및 학습지
		2. 소통하는 독서 (2) 추론적 읽기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	PPT 및 학습지
		2. 소통하는 독서 (2) 추론적 읽기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	PPT 및 학습지
		2. 소통하는 독서 (2) 추론적 읽기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	대단원 마무리 형성 평가 학습지 풀기
		2. 소통하는 독서 (2) 추론적 읽기	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	대단원 마무리, 형성 평가 학습지 풀이
화법과 작문	5	• 학습활동 • 기초 문법	• ZOOM을 이용한 문답, 발표 학습	• 교과서 90~93쪽의 PDF 자료 • 기초 문법 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 연설 • 기초 문법	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 98~99쪽의 PDF 자료 • 기초 문법 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 학습활동 • 기초 문법	• ZOOM을 이용한 문답, 발표 학습	• 교과서 100~103쪽의 PDF 자료 • 기초 문법 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 발표 • 기초 문법	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 104~105쪽의 PDF 자료 • 기초 문법 PDF 자료 • 수업 PPT
		• 학습활동 • 기초 문법	• ZOOM을 이용한 문답, 발표 학습	• 교과서 106~109쪽의 PDF 자료 • 기초 문법 PDF 자료 • 수업 PPT
기하	5	• 한양대 2018	• ZOOM을 이용한 강의	• 교재 84~85쪽(1-10번)

		• 한양대 2018 • 한양대 2018,19 • 한양대 2019 • 한양대 2019	• ZOOM을 이용한 강의 • ZOOM을 이용한 강의 • ZOOM을 이용한 강의 • ZOOM을 이용한 강의	• 교재 85~87쪽(10~20번) • 교재 87~89쪽(21~26,1~5번) • 교재 90~92쪽(6~15번) • 교재 93~95쪽(16~26번)
실용수학	5	제6강 • 도함수의 활용 • 속도와 가속도 • Level 1 • Level 2 • Level3, 대표기출	• ZOOM을 이용한 강의 • ZOOM을 이용한 강의 • ZOOM을 이용한 강의 • ZOOM을 이용한 강의 • ZOOM을 이용한 강의	• 교재 68~73쪽 • 교재 74~79쪽 • 교재 80쪽 • 교재 81쪽 • 교재 82~83쪽
사회문제 탐구	3	• 조별 과제 발표 중간 점검 • 조별 과제 발표 PPT 작성 및 발표 준비(1) • 조별 과제 발표 PPT 작성 및 발표 준비(1)	• ZOOM을 이용한 조별 모임 • ZOOM을 이용한 조별 모임 • ZOOM을 이용한 조별 모임	• 교과서 없음 • 조별 자료 수집 결과 공유 • 교과서 없음 • 조별 발표 준비 사항을 교사가 지속적으로 점검, 동료 평가 실시 • 교과서 없음 • 조별 발표 준비 사항을 교사가 지속적으로 점검, 동료 평가 실시
경제	3	• 정부의 경제적 역할 • 시장의 의미와 종류 • 수요량과 수요 • 수요의 변동	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 경제 들여다 보기(46~47쪽) • ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 경제 읽기(53쪽) • ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 더 알아보기(56쪽), 경제 읽기(58쪽)	• 교과서 44~49쪽의 PDF 자료 • PPT 자료 • 교과서 52~55쪽의 PDF 자료 • PPT 자료 • 교과서 56~59쪽의 PDF 자료 • PPT 자료
윤리와 사상	3	• 이항 - 사단칠정론의 특징 • 이이 - 사단칠정론의 특징 • 정약용의 사상의 특징	• ZOOM을 이용한 문답법 수업 • 고전읽기- 이와 기에 관한 이항의 입장 • ZOOM을 이용한 문답법 수업 • 고전읽기- 이와 기에 관한 이이의 입장 • ZOOM을 이용한 문답법 수업 • 고전읽기- 덕 형성에 대한 정약용의 입장	• 교과서·프린트 자료 배부 • 교과서·프린트 자료 배부 • 교과서·프린트 자료 배부
물리학 II	3	• 역학적 에너지 보존 • 역학적 에너지 보존 • 단진자의 주기 측정	• 포물선 운동 • 단진자 운동 • 단진자의 주기 • ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습	• 교과서 66~68쪽의 PDF 자료 • 동영상 • 교과서 69~70쪽의 PDF 자료 • 동영상 • 교과서 71쪽의 PDF 자료 • 문제풀이 발표

화학 II	3	• 끓는점 오름과 어는점 내림	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 예제 및 확인 문제 해결	• 교과서 44~45쪽 • 필기 노트 준비
		• 삼투압	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • [탐구] 삼투 현상 관찰하기 • 반투막과 인공 신장기 • 스스로 정리하기	• 교과서 46~50쪽 • 필기 노트 준비
		• 물질의 세가지 상태	• ZOOM을 이용한 강의, 문답, 발표 학습 • 제설제 유용한 물질일까? • 개념 이해 문제 해결 • 개념 적용 문제 해결 • 개념 융합 문제 해결	• 교과서 51~57쪽 • 필기 노트 준비
생명과학 II	3	• 논문 요약 발표	• ZOOM을 이용한 발표 및 질문	• 주제별 PPT자료 및 질문 내용
		• 논문 요약 발표	• ZOOM을 이용한 발표 및 질문	• 주제별 PPT자료 및 질문 내용
		• 논문 요약 주제별 발표 및 평가, 제언	• ZOOM을 이용한 발표 및 질문, 평가	• 주제별 발표 내용에 대한 평가 및 제언
체육	1	• 탁구경기의 실제 -경기기능 • 체력활동 수행	• 과제1- 체력운동 -맨손체조 및 스트레칭10분 -팔굽혀펴기 50회 이상 -윗몸일으키기 60회 이상 -기타 체력향상 활동 10분 • 과제2- 탁구 경기기능	• 과제1-체력운동(매일) • 과제2-수행(태도)평가 반영안내 -반영비율 및 요소: 반별 상위3명 이내. 태도평가 +1부여 -제출: 메일(antla1920@naver.com)
스포츠 생활	1	• 축구 II	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 - “바나나킥” - 운동의 과학적인 원리	• 교과서 경쟁영역 읽기 자료
		• 배드민턴 II	• ZOOM을 이용한 강의, 문답 - 배드민턴 단식경기 방법	• 교과서 경쟁영역 자료
		• 탁구경기의 실제 -기본기능 • 체력활동 수행	• ZOOM을 이용한 강의,문답 • 과제활동부여 -체력운동 -방법:1일 2회이상	• 과제활동 -체력운동(윗몸, 팔굽혀펴기 등)
미술감상과 비평	1	• 한국미술사 (선사시대~ 고려시대)	• ZOOM을 이용한 강의 • 학생들은 공유파일과 PPT	• PPT(서양미술사) • 교과서 86~89쪽의 PDF 자료 • 지식채널e 미술사 관련 영상

			감상 • 비평할 작품이나 작가 찾기 -조별 발표 준비	
중국문화 의 이해	5	书法 종류	중국문화자료 감상, 보고서작성	교과서, 교사제공자료
		주제발표	ZOOM을 이용한 강의, 학생발표자료감상	교과서, 교사제공자료
		书法 종류	중국문화자료 감상, 보고서작성	교과서, 교사제공자료
		주제발표	ZOOM을 이용한 강의, 학생발표자료감상	교과서, 교사제공자료
		书法 정리	ZOOM을 이용한 강의, 자료감상	교과서, 교사제공자료
중국어 회화 II	3	第二课 学习对话	通过zoom听课, 学习生 词, 练习造句	课本, 老师提供的资料
		第二课 学习句式表 达	通过zoom听课, 朗读对话, 练习对话内容	课本, 老师提供的资料
		第二课 学习句式表 达	通过zoom听课, 跟老师学习 语法句式, 进行口语练习	课本, 老师提供的资料
실용중국 어 회화	3	第二课 学习对话	通过zoom听课, 学习生 词, 练习造句	课本, 老师提供的资料
		第二课 学习句式表 达	通过zoom听课, 朗读对话, 练习对话内容	课本, 老师提供的资料
		第二课 学习句式表 达	通过zoom听课, 跟老师学习 语法句式, 进行口语练习	课本, 老师提供的资料

※ 영어과는 수업 시간에 개별 안내 예정