

2023학년도 (2)학년 2학기 교과진도 계획안

과목	수학	저자	강옥기 외 11명	출판사	동아	주당 시수	4	목표시간 (17주)	68	지도 교사	최관술
----	----	----	-----------	-----	----	----------	---	---------------	----	----------	-----

월	주	기간	행사계획	단 원 명	교과통합주제 (교육과정재구성)	성취기준	학급별 실시시수	
							1	2
9	1	4~8	[4] 개학식 [5] 영어듣기평가(1) [6] 영어듣기평가(2) [7] 영어듣기평가(3)	1. 함수와 함수값 2. 일차함수의 뜻과 그 그래프	5. 일차함수와 그래프	함수의 개념을 이해한다. 일차함수의 의미를 이해한다. 일차함수의 그래프를 그릴 수 있다.	4	4
	2	11-15		3. 일차함수의 그래프와 절편 4. 일차함수의 그래프와 기울기		x 절편, y 절편의 뜻을 안다. x 절편, y 절편을 이용하여 일차함수의 그래프를 그릴 수 있다. 기울기의 뜻을 안다. 기울기와 y 절편을 이용하여 일차함수의 그래프를 그릴 수 있다.	4	8
	3	18-22	[19-21] 독립군캠프(1)	5. 일차함수의 그래프의 성질 6. 일차함수의 식 구하기		일차함수의 그래프의 성질을 이해한다. 주어진 직선을 그래프로 하는 일차함수의 식을 구할 수 있다. 일차함수를 활용하여 문제를 해결할 수 있다.	4	12
	4	25-29	[28-29] 추석연휴	7. 일차함수와 일차방정식 8. 연립일차방정식의 해와 일차함수의 그래프		일차함수의 미지수가 2개인 일차방정식의 관계를 이해한다. 두 일차함수의 그래프와 연립일차방정식의 관계를 이해한다.	3	15
10	5	2-6	[2] 재향휴업일 [3] 개천절	1. 이등변삼각형의 성질	6. 삼각형과 사각형의 성질	이등변삼각형의 성질을 이해하고 설명할 수 있다. 이등변삼각형의 성질을 이용하여 간단한 문제를 해결할 수 있다.	1	16
	6	9-13	[9] 한글날 [11] 월요일 교체수업	2. 직각삼각형의 합동조건		직각삼각형의 합동 조건을 이해한다. 직각삼각형의 합동 조건을 이용하여 간단히 문제를 해결할 수 있다.	3	19
	7	16-20		3. 삼각형의 외심 4. 삼각형의 내심		삼각형의 외심의 뜻을 안다. 삼각형의 외심의 성질을 이해하고 설명할 수 있다. 삼각형의 내심의 뜻을 안다. 삼각형의 내심의 성질을 이해하고 설명할 수 있다.	4	23
	8	23-27	[23-25] 2학기교사	5. 평행사변형의 성질		평행사변형의 성질을 이해한다.	1	24
11	9	30-11.3	[30~3] 학부모상담주간	6. 평행사변형의 조건	환경	평행사변형이 되는 조건을 이해한다.	4	28
	10	6-10		7. 여러 가지 사각형의 성질		여러 가지 사각형의 성질을 이해한다.	4	32
	11	13-17	[17] 개교기념일	8. 피타고라스 정리		피타고라스 정리를 이해한다.	4	36
	12	20-24	[22] 임실영어체험캠프(1)	삼각형과 사각형의 성질 요약		삼각형과 사각형의 성질에 관한 문제를 푼다.	4	40
	13	27-12.1		1. 도형의 닮음		도형의 닮음의 의미를 이해한다. 닮은 도형의 성질을 이해한다.	4	44
12	14	4-8		2. 삼각형의 닮음 조건	7. 도형의 닮음	삼각형의 닮음 조건을 이해한다. 삼각형의 닮음 조건을 이용하여 두 삼각형이 닮음인지 판별할 수 있다.	4	48
	15	11-15		3.삼각형과 평행선		삼각형에서 평행선과 선분의 길이의 비에 대한 성질을 이해한다.	4	52
	16	18-22		4. 평행선 사이의 선분의 길이의 비		평행선 사이의 선분의 길이의 비를 구할 수 있다.	4	56
	17	25-29	[25] 성탄절 [28] 흰피축제	5. 삼각형의 무게 중심		삼각형의 무게중심을 안다. 삼각형의 무게중심의 성질을 이해한다.	2	57
1	18	1-5	[1] 신정	1. 경우의 수	환경(~19일) 8. 경우의 수와 확률	사건의 뜻을 안다. 사건이 일어나는 경우의 수를 구할 수 있다.	3	60
	19	8-12		2. 확률의 뜻		확률의 개념을 이해한다. 간단한 확률을 구할 수 있다.	4	64
	20	15-19		3. 확률의 성질 4. 확률의 계산		확률의 기본 성질을 이해한다. 확률의 기본 성질을 이용하여 확률을 구할 수 있다. 확률의 계산을 할 수 있다.	4	68
	21	22-26	[26] 졸업식,종업식	경우의 수와 확률 요약		경우의 수와 확률에 관한 문제를 푼다.	4	72
2학기 수업시수 : 97일							72	72