

방과후학교 [수학] 연간 운영 계획서

군산동초등학교

□ 운영 개요

프로그램명	수학	지도강사명	고이슬
대 상	1학년	지도 기간	2023년 3월 2일 ~ 2024년 2월 28일

□ 연간 계획

월	주	활동 내용	비고
3	1	몇인지 알아보기	
	2	1부터 5까지의 수의 순서 알기	
	3	하나 더 많은 것과 적은 것 알기	
	4	0 알아보기	
4	1	9까지의 수의 순서 알기	
	2	1큰 수와 1작은 수 알기	
	3	두 수의 크기 비교하기	
	4	단원평가	
5	1	여러 가지 모양 파악하기	
	2	여러 가지 모양 알아보기 / 여러 가지 모양 분류하기	
	3	여러 가지 모양 만들기	
	4	단원평가	
6	1	60, 70, 80, 90 알아보기	
	2	99까지의 수 알아보기	
	3	100까지 수의 순서 알아보기	
	4	100까지 두 수의 크기 비교하기	
7	1	단원평가	
	2	몇 십+몇 , 몇 십 몇 + 몇 알아보기	
	3	몇 십-몇 십, 몇 십 몇 - 몇 알아보기	
	4	더하고 더하기, 빼고 빼기, 더하고 빼기, 빼고 더하기	

8	1	단원평가	
	2	여러 가지 모양 찾아보기 / 여러 가지 모양 알아보기	
	3	같은 모양끼리 모으기 / 여러 가지 모양으로 만들고 꾸미기	
	4	단원평가	
9	1	10이 되는 더하기	
	2	10에서 빼기	
	3	10을 만들어 더하기	
	4	단원평가	
10	1	몇 시, 몇 시 30분 알아보기	
	2	몇 십+몇 , 몇 십 몇 + 몇 알아보기	
	3	몇 십-몇 십, 몇 십 몇 - 몇 알아보기	
	4	더하고 더하기, 빼고 빼기, 더하고 빼기, 빼고 더하기	
11	1	단원평가	
	2	여러 가지 모양 찾아보기 / 여러 가지 모양 알아보기	
	3	같은 모양끼리 모으기 / 여러 가지 모양으로 만들고 꾸미기	
	4	단원평가	
12	1	10이 되는 더하기	
	2	10에서 빼기	
	3	10을 만들어 더하기	
	4	단원평가	
1	1	몇 시, 몇 시 30분 알아보기	
	2	몇 시, 몇 시 30분 알아보기	
	3	규칙을 찾아 여러 가지 방법으로 나타내기	
	4	단원평가	
2	1	10을 이용하여 모으기와 가르기	
	2	뒤의 수를 가르기하여 덧셈하기 / 앞의 수를 가르기하여 덧셈하기	
	3	뒤의 수를 가르기하여 뺄셈하기	
	4	단원평가	

방과후학교 [수학] 연간 운영 계획서

군산동초등학교

□ 운영 개요

프로그램명	수학	지도강사명	고이슬
대 상	2학년	지도 기간	2023년 3월 2일 ~ 2024년 2월 28일

□ 연간 계획

월	주	활동 내용	비고
3	1	백, 몇 백, 세 자리 수	
	2	뛰어 세기	
	3	두수의 크기 비교 / 규칙찾기	
	4	단원 평가	
4	1	원, 삼각형, 사각형	
	2	오각형, 육각형, 도형 만들기	
	3	규칙 찾기	
	4	단원 평가	
5	1	덧셈과 뺄셈	
	2	여러 가지 방법의 덧셈, 여러 가지 방법의 뺄셈	
	3	어떤 수 구하기, 세 수의 계산	
	4	단원 평가	
6	1	길이 비교, 길이 재기	
	2	단위 길이, 자를 이용하여 길이 재기	
	3	어림하기	
	4	단원평가	
7	1	기준에 따라 분류하기	
	2	분류하여 세어보기	
	3	단원 평가	
	4	여러 가지 방법으로 세어보기	

8	1	몇씩 몇 묶음	
	2	몇의 몇 배를 알 수 있어요	
	3	곱셈식을 알 수 있어요	
	4	단원 평가	
9	1	천, 몇 천	
	2	네 자리 수	
	3	자릿값, 뛰어 세기, 크기 비교	
	4	단원평가	
10	1	2 단, 3 단, 4 단	
	2	5 단, 6 단, 7 단	
	3	8 단, 9 단, 10 단	
	4	곱셈구구의 활용 및 규칙 찾기	
11	1	단원평가	
	2	cm보다 큰 단위, 1m	
	3	길이의 합, 차	
	4	어림하기	
12	1	단원평가	
	2	시각을 읽고 시계로 나타내기	
	3	몇 시 몇 분 전, 시간 알기	
	4	하루의 시간, 달력 알기	
1	1	단원평가	
	2	자료와 표, 그래프로 나타내기	
	3	표와 그래프의 내용 알기	
	4	단원평가	
2	1	무늬를 만들고 규칙 알기	
	2	규칙 알기, 규칙으로 문제 해결하기	
	3	여러 가지 모양 만들기	
	4	단원평가	

방과후학교 [수학] 연간 운영 계획서

군산동초등학교

□ 운영 개요

프로그램명	수학	지도강사명	고이슬
대상	3학년	지도 기간	2023년 3월 2일 ~ 2024년 2월 28일

□ 연간 계획

월	주	활동 내용	비고
3	1	여러 가지 방법으로 덧셈하기 / 세 자리 수의 덧셈(1), (2)	
	2	여러 가지 방법으로 뺄셈하기 / 세 자리 수의 뺄셈(1), (2)	
	3	여러가지 방법으로 덧셈과 뺄셈 문제 익히기	
	4	단원평가	
4	1	선분, 반직선, 직선 알아보기 / 각과 직각 알아보기	
	2	직각삼각형, 직사각형, 정사각형 알아보기 / 도형 밀기, 뒤집기, 돌리기 알아보기	
	3	도형을 뒤집고 돌리기, 규칙적인 무늬 만들기	
	4	단원평가	
5	1	똑같이 나누기 / 곱셈과 나눗셈의 관계 알아보기	
	2	곱셈식에서 나눗셈 몫 알아보기	
	3	나눗셈의 □를 구하기	
	4	단원평가	
6	1	(몇십)×(몇)의 계산 / 올림이 없는 (몇십 몇)×(몇)의 계산	
	2	십의 자리에서 올림이 있는 (몇십 몇)×(몇)의 계산	
	3	일의 자리에서 올림이 있는 (몇십 몇)×(몇)의 계산	
	4	단원평가	
7	1	1분보다 작은 단위 알아보기 / 시간의 합과 차 구하기	
	2	mm 단위를 알고, km 단위까지 이해하기 / 길이의 합과 차를 구하기	
	3	시각과 시간, 초를 알고, 시간의 덧셈과 뺄셈 알기	
	4	단원평가	

8	1	똑같이 나누기, 전체와 부분의 크기 / 분수 알아보고 나타내기	
	2	분수의 크기 비교하기 / 소수 알아보기	
	3	소수의 크기 비교 알아보기	
	4	단원평가	
9	1	(세 자리 수)*(한 자리 수) 알아보기	
	2	(몇십)*(몇십) 알아보기 / (몇십 몇)*(몇십) 알아보기	
	3	(몇)*(몇십 몇) 알아보기 / (몇십 몇)*(몇십 몇) 알아보기	
	4	단원평가	
10	1	(몇십)÷(몇) 알아보기 / (몇십 몇)÷(몇) 알아보기①	
	2	나눗셈의 몫과 나머지 / (몇십 몇)÷(몇) 알아보기②	
	3	검산	
	4	단원평가	
11	1	원의 중심과 반지름, 지름 알기 / 원 그려보기	
	2	원의 지름, 원을 이용하여 여러 가지 모양 그려보기 / 규칙에 따라 원 그려보기	
	3	단원평가	
	4	분수로 나타내기 / 진분수, 가분수, 대분수 알아보기	
12	1	대분수를 가분수로, 가분수를 대분수로 나타내기	
	2	분수의 크기 비교하기	
	3	단원평가	
	4	들이를 어렵하고 들이의 합과 차 구하기	
1	1	무게를 비교하고, 무게의 단위 알아보기	
	2	무게를 어렵하고 재어보기	
	3	무게의 합과 차 구하기	
	4	단원평가	
2	1	그림그래프를 알아보기	
	2	그림그래프 그려보기	
	3	그림그래프를 그리고 해석하기	
	4	단원평가	

방과후학교 [수학] 연간 운영 계획서

군산동초등학교

□ 운영 개요

프로그램명	수학	지도강사명	고이슬
대상	4학년	지도 기간	2023년 3월 2일 ~ 2024년 2월 28일

□ 연간 계획

월	주	활동 내용	비고
3	1	만, 다섯 자리 수	
	2	백만, 천만, 억, 조	
	3	뛰어 세기 및 크기 비교	
	4	단원평가	
4	1	각의 크기 비교, 각의 크기에 따른 분류	
	2	각 그리기, 각도의 합과 차	
	3	삼각형과 사각형에서 각의 크기의 합	
	4	단원평가	
5	1	세 자리수 곱하기 한 자리수	
	2	몇십 곱하기 몇십	
	3	두 자리수 곱하기 몇십	
	4	두 자리수 곱하기 두 자리수	
6	1	몇십 나누기 몇	
	2	나누는 수가 두 자리수인 나눗셈	
	3	나머지가 있는 나눗셈	
	4	단원평가	
7	1	평면도형 밀기 / 평면도형 뒤집기	
	2	평면도형 돌리기 / 무늬 만들기	
	3	단원평가	
	4	막대그래프 그리기 / 막대그래프 해석하기	

8	1	단원평가	
	2	곱셈표 , 덧셈표에서 규칙 찾기	
	3	실생활에서 규칙찾기	
	4	단원평가	
9	1	진분수끼리의 덧셈 / 진분수끼리의 뺄셈	
	2	대분수의 덧셈	
	3	받아 내림이 있는 뺄셈	
	4	자연수와 분수의 뺄셈	
10	1	단원평가	
	2	여러 가지 삼각형 분류하기	
	3	정삼각형, 이등변삼각형 성질	
	4	예각, 둔각, 직각 / 각의 크기에 따라 분류하기	
11	1	단원평가	
	2	소수 세자리수 이해하기 / 소수 한자리수의 덧셈	
	3	소수 한자리수의 뺄셈 / 소수 두자리수의 덧셈	
	4	소수 두자리수의 뺄셈 / 소수 사이의 관계 이해하기	
12	1	단원평가	
	2	수직과 수선 / 평행과 평행선	
	3	사다리꼴 / 평행사변형	
	4	마름모 / 직사각형 / 정사각형	
1	1	사각형 그리기 / 단원평가	
	2	꺾은선 그래프를 알고 그리기 / 물결선을 사용한 꺾은선 그래프	
	3	알맞은 그래프로 나타내고 해석하기	
	4	그래프를 이용하여 문제 해결하기	
2	1	단원평가	
	2	다각형 알기 / 대각선 그리고 수 알기	
	3	정다각형 / 다각형을 이용하여 다양한 모양 만들기	
	4	단원평가	

방과후학교 [수학] 연간 운영 계획서

군산동초등학교

□ 운영 개요

프로그램명	수학	지도강사명	고이슬
대상	5학년	지도 기간	2023년 3월 2일 ~ 2024년 2월 28일

□ 연간 계획

월	주	활동 내용	비고
3	1	덧셈과 뺄셈이 섞여 있는 식 / 곱셈과 나눗셈이 섞여 있는 식	
	2	덧셈과 뺄셈, 곱셈이 섞여 있는 식 / 덧셈과 뺄셈, 나눗셈이 섞여 있는 식	
	3	덧셈과 뺄셈, 곱셈, 나눗셈이 섞여 있는 식 계산하기	
	4	단원평가	
4	1	약수 배수 찾기 / 약수와 배수의 관계 살펴보기	
	2	공약수와 최대 공약수 구하기 / 공배수와 최소 공배수 구하기	
	3	약수와 배수 응용문제 해결하기	
	4	단원평가	
5	1	두 양 사이 관계 알아보기	
	2	대응 관계를 식으로 나타내는 방법 알아보기	
	3	생활 속에서 대응 관계를 찾아 식으로 나타내기	
	4	단원평가	
6	1	크기가 같은 분수 알아보기 분수를 간단하게 나타내기	
	2	약분 알아보기 / 통분 알아보기	
	3	분수의 크기 비교하기 / 분수와 소수의 크기 비교하기	
	4	단원평가	
7	1	받아올림이 없는 진분수의 덧셈	
	2	받아올림이 있는 진분수의 덧셈 / 받아들림이 있는 대분수의 덧셈	
	3	받아내림이 없는 대분수의 뺄셈 / 받아들림이 없는 진분수의 뺄셈	
	4	단원평가	

8	1	사각형의 둘레와 넓이 구하기	
	2	평행사변형, 마름모 넓이 구하기	
	3	삼각형, 사다리꼴 넓이 구하기	
	4	단원평가	
9	1	이상, 이하 알기	
	2	초과, 미만 알기	
	3	반올림, 올림, 버림	
	4	단원평가	
10	1	진분수의 곱셈	
	2	가분수의 곱셈	
	3	대분수의 곱셈	
	4	단원평가	
11	1	도형과 합동 알아보기	
	2	합동의 성질 알아보기 / 합동인 삼각형 알아보기	
	3	선대칭도형의 성질 알아보기 / 점대칭도형의 성질 알아보기	
	4	단원평가	
12	1	분수를 소수로 나타내기	
	2	$(\text{소수}) \times (\text{자연수}) / (\text{자연수}) \times (\text{소수})$	
	3	곱의 소수점의 위치 알아보기	
	4	단원평가	
1	1	면, 모서리, 꼭짓점 수 구하기	
	2	겨냥도 알기. 전개도 그리기	
	3	만나는 면, 평행한 면 알기	
	4	단원평가	
2	1	평균 구하기	
	2	사건이 일어날 가능성 알기	
	3	평균과 가능성 응용문제 해결하기	
	4	단원평가	

방과후학교 [수학] 연간 운영 계획서

군산동초등학교

□ 운영 개요

프로그램명	수학	지도강사명	고이슬
대상	6학년	지도 기간	2023년 3월 2일 ~ 2024년 2월 28일

□ 연간 계획

월	주	활동 내용	비고
3	1	자연수 ÷ 자연수	
	2	분수 ÷ 자연수 / 분수 ÷ 자연수 분수의 곱셈으로 나타내기	
	3	대분수 ÷ 자연수	
	4	단원평가	
4	1	입체도형과 평면도형 분류하기	
	2	각기둥	
	3	각뿔	
	4	단원평가	
5	1	소수 ÷ 자연수	
	2	자연수 ÷ 자연수	
	3	몫의 소수점 위치	
	4	단원평가	
6	1	비 알기 / 비율 알아보기	
	2	기준량과 비교하는 양 / 백분율 알기	
	3	비와 비율 응용문제 해결하기	
	4	단원평가	
7	1	그림그래프로 나타내기	
	2	띠그래프 알아보기	
	3	원그래프 알아보기	
	4	단원평가	

8	1	부피의 단위 / 직육면체 부피 구하는 방법	
	2	직육면체 겹넓이 구하기	
	3	여러 입체도형 부피 구하기	
	4	단원평가	
9	1	진분수끼리 나눗셈	
	2	자연수÷진분수	
	3	대분수의 나눗셈	
	4	단원평가	
10	1	소수 나누기 자연수	
	2	소수 첫 째 자리에 0이 오는 경우	
	3	자연수 나누기 자연수	
	4	몫의 소수점 위치	
11	1	단원평가	
	2	쌓기 나무 수 세기	
	3	앞, 옆, 위에서 본 모습 / 앞, 옆, 위에서 본 모습 그리기	
	4	단원평가	
12	1	전향, 후향, 내향, 외향	
	2	비례식으로 나타내기	
	3	비례배분 구하기	
	4	단원평가	
1	1	원주 알기	
	2	원의 넓이 알기	
	3	다양한 원의 넓이 구하기	
	4	단원평가	
2	1	원기둥 알기	
	2	원뿔 알기	
	3	구 알기	
	4	단원평가	