

<서식 4-1>

강의계획서

강좌명		담당강사			
창의수학 보드게임		최은규			
강의대상	초등학생 1~2 학년				
강의목표(주제)	창의사고력 문제 풀이와 수학보드게임을 이용해 건전한 여가생활을 제공하고 창의적 문제해결능력과 사고력을 키우는데 도움을 줄 수 있다.				
적정인원	적정인원 : (8) 명	*최대가능인원 : (10) 명			
재료비	1회 2,000 원정, 총 20,000 원정	준비물	교수자료 및 방법		
1	<규칙> 1. 공통점 찾기 2. 패턴 + 피카퍽 (도블) - 속성에 맞는 공통점과 패턴 찾기	보드게임, 유인물	강의ppt, 토론식 수업		
2	<측정> 3. 수 규칙 4. 유비추론 + 만칼라 - 뛰어세기와 도형 안의 수 규칙 찾기	보드게임, 유인물	강의ppt, 토론식 수업		
3	<기하> 1. 모양만들기 + 우봉고 1 - 같은 조각으로 모양 만들기	보드게임, 유인물	강의ppt, 토론식 수업		
4	<기하> 2. 도형 나누기 + 우봉고 2 - 같은 개수로 모두 묶기, 같은 모양의 울타리 그리기	보드게임, 유인물	강의ppt, 토론식 수업		
5	<기하> 3. 그림 완성하기 4. 겨울에 비친 모양 + 폴드잇 - 그림조각 맞추기와 겨울에 비친 모양 이해하기	보드게임, 유인물	강의ppt, 토론식 수업		
6	<문제해결력> 1. 문제 만들기 + 미니빌 - 조건을 보고 문제 만들기	보드게임, 유인물	강의ppt, 토론식 수업		
7	<문제해결력> 2. 길 찾기 + 슬리핑퀸즈 - 길의 가짓수와 가장 짧은 길 찾기	보드게임, 유인물	강의ppt, 토론식 수업		
8	<문제해결력> 3. 그림 그려 해결하기 + 픽셔너리 - 악수하기와 줄서기 규칙 이해하기	보드게임, 유인물	강의ppt, 토론식 수업		
9	<문제해결력> 4. 주고 받기 + 딕싯 - 주고 받기를 통해 같은 나누거나 서로 다르게 나누는 방법 알기	보드게임, 유인물	강의ppt, 토론식 수업		
10	미니 보드게임 대회 - 선의의 경쟁을 통한 보드게임을 통해, 놀이를 통한 수학의 흥미알기	보드게임, 유인물	강의ppt, 토론식 수업		

※ 학습자의 이해도에 따라 프로그램 난이도가 변경될 수 있습니다.

2022년 2월 10일

작성자 : 최은규 (안경)

충청북도중원교육문화원장 귀하