

사고력 쑥쑥! 가족 수학 놀이터

강사명	최혜길		교육대상(인원)	유아 6, 7세+부모 (15팀 / 2인 1팀)
교육기간	9. 12. ~ 11. 28. (10회) 매주(토) 10:00 ~ 11:00		교육장소	나래울실 (어린이자료실 옆)
강 의 소 개				
교육내용 요약 및 목표 수준	유아두뇌 개발과 연계된 교구놀이와 수학 만들기로 창의적 활동수학을 하며 부모님과 유대감과 자존감을 기른다.			
교 재	1인1교구로 10주동안 총 10개의 교구를 지급합니다. (1회 재료비 1800원 교구재료비총 18,000원)			
재료비	교재명 : 선생님 워크북과 ppt 자료			
수강생준비물	연필, 지우개, 색연필			
구분	강의단원		세부내용	학생 준비물
1회	구슬퍼즐		구슬퍼즐로 맞추어지는 다양한 도형을 배우고 사고력을 키웁니다 뒷면에 입체피라미드를 배우고 창의력시간도 갖습니다.	연필, 지우개
2회	윷놀이 만들기		민속놀이 윷놀이를 배우는 놀이수학시간입니다. 완성후 친구들과 모둠활동을 합니다. 쉽고 재미있게 차근차근 친목시간을 갖습니다.	연필, 지우개. 색연필
3회	숨은그림찾 기		숨은그림찾기라는 수학놀이를 통해 창의력은 물론 관찰, 예측, 해석, 탐구하는 능력이 발달되면서 도형학습에 대한 즐거움을 배운다.	연필, 지우개. 색연필
4회	혼자하는 놀이북		캐릭터를 이용하여 한글과 숫자를 쉽고 이해하기 용이한 수업입니다. 퍼즐과 사 다리타기등 다양한 수학놀이북으로 스토 리텔링을 배웁니다.	연필, 지우개. 색연필
5회	소마큐브		소마큐브는 정육면체 3개 또는 4개를 붙여서 만든 7개의 조각으로 이뤄진 수학퍼즐이다. 수학적 개념을 배우며 모양을 전체적으로 추측해 보는 활동을 통해 공간감각을 키울 수 있다.	연필, 지우개. 색연필

구분	강의단원		세부내용	준비물
6회	할리갈리		5가되는 수에 종을 치는 게임으로 친구들과 교류하며 덧셈을 배우는 시간입니다. 변형게임으로 뒤집기게임과 스피드 카드게임도 배웁니다.	연필, 지우개
7회	젠가		젠가의 규칙을 배우고 놀이시간을 갖습니다. 도미노와 카프라를 변형하여 리레크 리에이션 놀이수학시간을 갖습니다.	연필, 지우개. 색연필
8회	그림자 퍼즐		그림자퍼즐로 수학적 유추를 배우고 교과 수학 도형부분과 연계한 대칭, 이동, 뒤집기를 배우 놀이로 수학을 쉽게 배울 수 있습니다.	연필, 지우개. 색연필
9회	다른그림 찾기		다른그림찾기는 탐구 하는 능력이 발달되면서 도형학습에 대한 즐거움을 배운다. 학습에 대한 흥미를 유발하고 수학적 추론 능력을 향상시킨다.	연필, 지우개. 색연필
10회	2027 달력만들기		1년 12달 개념과 달력에대한 스토리텔링을 배우고 자신만에 창의적달력을 만들며 실생활속 수학을 배웁니다.	연필, 지우개. 색연필