

놀이 수학 탐험대

강사명	최혜길	교육대상(인원)	유아 6, 7세+부모 (15팀 / 2인 1팀)
교육기간	3. 8. ~ 5. 10. (10회) 매주(토) 10:00 ~ 11:00	교육장소	나래울실 (어린이자료실 옆)

강 의 소 개

교육내용 요약 및 목표.수준	유아들을 대상으로 재미있게 수학적 개념을 배울 수 있도록 수업하고 부모님과 유아와의 상호작용과 유대감을 경험합니다.
교 재	주교재명 : 선생님 자료와 PPT자료
재 료 비	총비용 : 18,000원정
수강생준비물	필기도구

강 의 내 용

구분	강의단원	세부 내용
1회	마법 종이접기	- 다양한 모양과 도형을 접으며 수학적 개념 및 삼각형, 사각형, 육각형 등을 접으며 각 모양의 특징과 차이를 이해합니다.
2회	숫자 제기차기	- 숫자를 세며 제기를 차는 활동을 통해 숫자 세기와 균형 감각을 향상시킵니다.
3회	줄자 탐험대	- 줄자를 사용해 다양한 사물의 길이와 너비를 재어보며 측정의 개념을 익힙니다.
4회	빙고 숫자왕	- 숫자 카드와 빙고판을 이용해 숫자 빙고 게임을 합니다. - 숫자를 읽고 맞추는 과정에서 숫자 인식과 수학적 사고 능력을 키웁니다.
5회	천재 퍼즐사	- 다양한 퍼즐을 맞추며 도형과 공간의 관계를 이해합니다. - 퍼즐 조각을 맞추는 과정에서 논리적 사고를 향상시킬 수 있습니다.
6회	쇼핑 천재	- 가상의 상점에서 물건을 구매하며 가격을 계산하는 놀이를 합니다. - 돈의 개념과 더불어 덧셈과 뺄셈을 배웁니다.
7회	도미노 마스터	- 도미노를 이용해 다양한 구조물을 쌓고 무너뜨리는 활동을 합니다. - 도미노가 쓰러지는 원리를 통해 기초 물리학 개념을 배웁니다.
8회	색종이 아티스트	- 색종이를 사용해 다양한 모양과 동물을 접어보며 창의력을 발휘합니다. - 새로운 모양을 만드는 과정에서 손동작 기술과 공간 인지력도 함께 배웁니다.
9회	카드 게임 마법사	- 수학적 규칙이 포함된 다양한 카드 게임으로 수학적 사고력을 키웁니다. (예를 들어, 숫자를 맞추거나 수학적 연산을 하는 카드 게임)
10회	블록 건축가	- 블록을 이용해 다양한 구조물을 쌓고 디자인합니다. - 블록을 쌓으며 기초적인 건축 개념과 구조의 안정성을 이해합니다.

강의 재료비 내역

강좌명	놀이 수학 탐험대 (강사명: 최혜길)			
회차	재료비 세부 내역(1인당)			금액(원)
	재료명	단가(원)	수량	
1	종이접기책	2,500	1	2,500
2	제기만들기	1,500	1	1,500
3	줄자	1,000	1	1,000
4	빙고 메모지	2,500	1	2,500
5	색칠퍼즐	2,000	1	2,000
6	계산기	2,000	1	2,000
7	도미노	3,000	1	3,000
8	색종이	500	1	500
9	팽이만들기세트	1,500	1	1,500
10	스펀지 주사위	1,500	1	1,500
총액				18,000