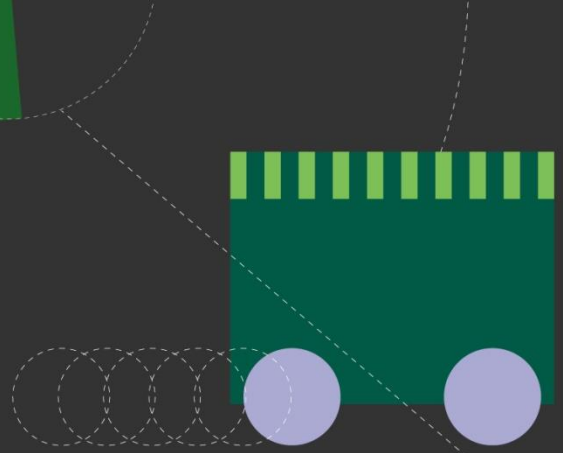


서울상상나라 순회전시

발견가방 The Discovery Box : Math Play Market

수학놀이마켓



서울상상나라 발견가방을 펼치면
다양한 체험 거리, 먹거리, 즐길 거리가 있는 플리마켓*이 열린대요!
이곳에서 수학을 발견할 수 있을까요?

*플리마켓(flea market, 벼룩시장)은 원래 벼룩(flea)이 있을 만큼 '오래된 물건을 파는 시장'을 뜻하는 말이었지만,
이제는 중고 장터를 넘어 푸드트럭과 공연, 공예 체험 등 즐길 거리가 넘치는 놀이문화 공간으로 바뀌고 있습니다!

전시소개

서울상상나라 <발견가방-수학놀이마켓>은
다양한 체험 거리, 먹거리, 즐길 거리가 있는 플리마켓에서 놀이로 수학을 배우는 전시예요.
2-6세 영유아가 숫자와 도형, 규칙 등 일상생활 속 수학적 요소를 발견하고,
보호자와 함께 놀이하면서 수 감각과 수학적 사고력을 키울 수 있습니다!

※ 서울상상나라 발견가방은 서울시 영유아 돌봄과 교육을 지원하기 위해 개발되었습니다.



전시구성

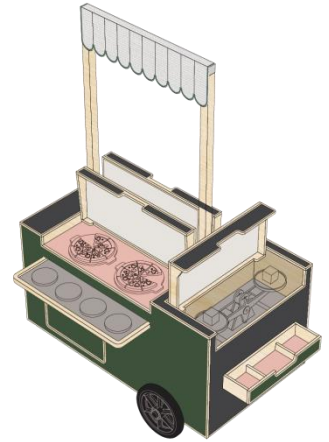
1 남남 맛있는 수학

숫자 레시피를 따라 햄버거를 만들어보고, 피자과 케이크를 똑같이 나누어요.
또, 여러 가지 과일들의 무게를 재어 비교해보면서 놀이로 수학을 배워요.

체험 활동 햄버거 만들기, 피자/케이크 조각 나누기, 과일 무게 재어보기
수학 영역 수와 연산, 측정

전시물

- 순서대로 쌓아요: 햄버거 빵 모형, 1-6번 재료(각 3개씩) 24개
- 똑같이 나누어요: 피자, 케이크 조각(각 6개씩) 12개
- 무게를 비교해요: 과일 모형 7개



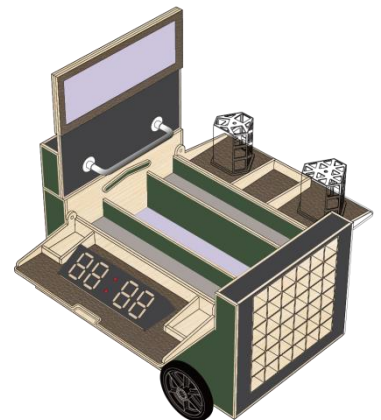
2 똑딱 수학 공방

조명, 시계와 같이 일상 속 다양한 물건들을 만드는 공방에서 도형에 대해 알아보아요.
반복되는 패턴을 만들거나 물건을 진열하면서 규칙을 찾는 즐거움도 느껴보세요!

체험 활동 조명 꾸미기, 시계 조립하기, 패턴 만들기, 공예품 전시하기
수학 영역 도형과 측정, 규칙성, 자료와 가능성

전시물

- 조명을 만들어요: 네모자석 33개, 세모자석 32개
- 시계를 만들어요: 육각네온블록 28개
- 패턴을 만들어요: 패턴블록 36개
- 분류하고 정리해요: 파란색 3개, 노란색 3개, 빨간색 3개



※ 전시물 조립 및 설치/해체 방법은 관리자 매뉴얼을 참고하세요.

수학놀이마켓

전시구성

3 뽕뽕 수학게임존

규칙을 따라 퀴즈 맞추기, 숫자 퍼즐 맞추기, 겹치지 않게 놓기 등등 다양한 게임을 즐겨보아요. 숫자를 이용한 바닥놀이 규칙도 직접 만들어보세요!

체험 활동 규칙 찾기, 숫자모양 퍼즐, 겹치지 않게 놓기, 숫자 바닥놀이
수학 영역 규칙성, 수와 연산

전시물

- 규칙을 찾아요 : 터치모니터(전원)
- 퍼즐을 완성해요 : 숫자모양 0-9까지(각 2개씩) 20개
- 겹치지 않게 놓아요 : 1-3(각3개씩) 9개, 1-4(각4개씩) 16개
- 숫자 길을 찾아가요 : 숫자 카페트 1장



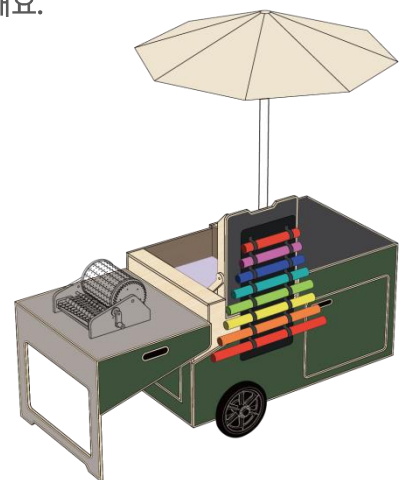
4 땡땡땡땡 수학

음악 속에 숨은 수학적 요소는 무엇일까요? 숫자 악보를 따라 음악 튜브를 두드려보고, 디지털과 아날로그 상자에서 나오는 노래를 들으며 음악에서의 규칙을 발견해요.

체험 활동 악기의 길이 비교하기(오르골 감상, 붐웨커 연주), 박자 맞추기
수학 영역 수와 연산, 측정, 규칙성

전시물

- 길이가 달라요 : 붐웨커 8개, 말렛 2개
- 소리가 달라요 : 오르골 1식
- 박자를 맞추어요 : 터치모니터(전원)



서울상상나라 순회전시

발견가방 The Discovery Box : Math Play Market

수학놀이마켓



전시대여 안내

- 대상연령 2-6세 영유아 및 성인 보호자
- 순회기관 서울형 키즈카페, 육아종합지원센터 놀이방, 공공 도서관 등 돌봄 및 교육 기관
- 대여기간 1-3개월 (기간협의)
- 전시면적 바닥면 가로 4M*세로 4M 이상 (최소 5평)
- 유의사항 유압리프트 1톤트럭 이용
- 구성요소 전시품 4점, 보호자가이드 4종, 관리자매뉴얼 1부, 홍보배너 1식
- 전시문의 nh.ryu@seoulcm.kr

